

Práctica 3

DOCUMENTACIÓN PRÁCTICA 3 - HTML

- Enlace a Github Pages: https://pablomgo10.github.io/Practica3_DIW/
- Se ha añadido en ``head`` etiquetas ``meta`` para indicar el autor, y una breve descripción de la página web
- Se ha validado todas las páginas correctamente. Solamente hay avisos de ``info`` ya que hay veces que uso tanto ``section`` o ``article`` y no tienen un título.
- Todas las fechas están con la etiqueta ``time``.

Cabecera

- Para la página de `***index.html***` se ha usado un nombre de clase en concreto ya que a través de CSS, se ha insertado una imagen de fondo y el diseño era diferente.
- Se ha usado la etiqueta ``nav`` para la barra de navegación, junto a una lista desordenada, con sus items.
- Para las diferentes páginas, se ha asignado el nombre de clase 'active' para que a través de CSS, se marque en rojo.

Footer

- Para el footer, se ha usado un nombre de clase concreto, para que no afecte al resto de etiquetas ``footer`` que se usan en el sitio web.
- Se ha usado una lista desordenada.
- Dentro de los ítems de la lista, aparte de usar párrafos y enlaces, se ha usado ``·`` para poder poner el punto en el medio, haciendo la separación de los ítems.
- Se ha usado la etiqueta ``div`` para insertar las imágenes de las redes sociales, ya que es un apartado que considero que es la mejor forma de hacerlo, ya que con picture, dejaba muchos espacios y me costaba más organizarlo.

Index.html

- La página se ha estructurado primero con un article. Dentro de ese article, hay párrafos, y finalmente un section.
- Dentro de ese section, está dividido en 3 articles, que incluyen título, párrafo, y un párrafo en negrita, con un enlace.

Aplicaciones.html

- Para esta página, lo he estructurado primero usando un section, y después varios artículos, con sus títulos, párrafos, y footer.
- Cada article, tiene su propio header.

En-el-cine.html

- En esta página web, he usado una estructura parecida a la de la página anterior, ya que he usado section, y dentro del section, he usado article.
- Dentro de cada article, hemos usado la etiqueta ``iframe`` para insertar el vídeo. No he indicado el ancho ni el alto, ya que se ha especificado en el archivo CSS.
- También, dentro del article, se ha usado párrafos, negrita para el nombre de la película, y cursiva.

Despacho-42.html

- En esta página he usado primero article, y después section, ya que considero que esta página es un artículo.
- Dentro de la sección principal, está dividido en artículos, ya que tiene su header, y los párrafos.
- Dentro del artículo *****¿ Qué es Despacho 42 ?***** se ha usado la etiqueta figure para insertar la imagen. También se ha usado otro article más, ya que tiene su propio título, su párrafo y sus enlaces.

DOCUMENTACIÓN PRÁCTICA 3 - CSS

- Enlace a Github Pages: https://pablomgo10.github.io/Practica3_DIW/

Fuentes

- Se ha conseguido las fuentes necesarias a través de una página, ya que en Google Fonts, no he encontrado Source Sans Pro. Las he implementado y les he dado un nombre para luego poder usarlas en todo el ``body``.

Maquetación & Responsive

- Se ha utilizado ``Flexbox`` para la maquetación ya que ``Grid`` según he visto, es más potente, pero más complicado, y para unas páginas sin una necesidad muy grande de maquetación, con ``Flexbox`` sobra.

- Para hacer el responsive, se ha utilizado los ``@media screen`` con diferentes tamaños de pantalla. Se ha utilizado como ejemplo iPad, iPad Pro, iPhone 12 Pro, y iPhone SE. También se ha creado algún ``@media screen`` intermedio ya que así, sea cual sea el tamaño, se verá bien en todos los dispositivos.

Cabecera

- Se ha realizado la cabecera tal como se indica en el enunciado.

- Al hacer el ``position: sticky`` se desplaza al hacer scroll todo el header, ya que visualmente, pienso que es más bonito.

- Para hacer la barra de navegación, se ha utilizado también ``Flexbox`` para poder meter espacios entre los ítems. También, da mucha más posibilidad a manejar la barra de navegación como desees.

- Se ha quitado el margen para poder dejarlo a la izquierda sin espacios y que cuadre con el resto de la página.

- He realizado 2 cabeceras distintas, ya que una cabecera llamada `***header_index***` la utilizo solamente para `***index.html***`, porque al tener justo abajo el texto encima del

fondo, lo he tenido que hacer de esa forma. La otra cabecera llamada *****navbar***** es utilizada para el resto de páginas ya que todas tienen la misma estructura.

Footer

- En el footer final, se ha realizado con ``flexbox`` ya que ha sido más cómodo para luego ordenarlo todo. También se habría podido hacer sin ``flexbox`` pero hubiera sido un poco más difícil.
- Dentro del footer, en el apartado de política de privacidad, se ha hecho con ``flexbox`` también. Cuando la página estaba en la versión del smartphone, se ponía ``display: inline`` ya que iba todo encima de otro elemento, por lo tanto, era mucho más sencillo.
- Para insertar las imágenes de las redes sociales, he usado un ``div`` ya que usar ``picture`` me resultaba más defectuoso, y me añadía espacios y saltos de líneas que no me funcionaba bien.

Main

- Se ha puesto un borde superior con una pequeña sombra como en las fotos.
- Se ha puesto en ``position: relative`` porque es necesario si queremos ponerle texto encima del fondo ya que de esa forma, nos permitiría mover el texto. Todo esto, en la página *****index.html*****
- Se ha ajustado el ancho de la pantalla a un 80% para las pantallas de escritorio, llevando todos los contenidos más al centro.
- Cuando las pantallas son más pequeñas, se ha expandido hasta un 90% el ancho de las páginas web.

Index.html

- El fondo es una imagen que hay en la carpeta de imágenes, dentro de materiales. Cuando se hace la pantalla más pequeña, se va ajustando para que quede lo mejor posible a los mockups.

- Para el texto encima del fondo en `***index.html***`, se ha tenido que poner en ``position: absolute`` y dependiendo de cada tamaño de pantalla, se han ido ajustando los valores para subir el texto, tamaño letras, y ajustar a los lados.
- Para los párrafos de la página, se ha añadido un espaciado entre líneas, para que sea más cómoda la legibilidad.
- Para la sección de `***Al día***`, se ha usado ``flexbox`` para poder organizar de una forma correcta los artículos, con sus respectivas imágenes, títulos, y párrafos. Se ha añadido también un espaciado entre ellos para que no se junten.
- Dentro de los artículos de la sección `***Al día***`, se ha indicado que tendrá ``position: relative``, ya que es necesario para poder ajustar al mismo nivel todos los enlaces de `***> Leer más***`. Si no se hace de esa forma, cada uno estaría a un nivel distinto, por lo que no quedaría simétrico.

Aplicaciones.html

- Dentro de esta página web, he vuelto a usar ``flexbox`` para poder estructurar correctamente todos los article.
- En los article de esta página web, he usado como en `***index.html***` ``position: relative`` para poder luego ajustar el footer de cada article, y que todos sean simétricos y queden mejor para la vista, como en la página web.

En-el-cine.html

- Como en todas las páginas web, hemos utilizado ``flexbox`` para ordenar los articles, y ajustar los videos para que queden de una forma similar a los mockups.
- Se ha usado ``justify-content: space-between`` para que se extiendan lo máximo en la pantalla, y ajustando el ancho de cada article, se ha conseguido que se queden 2 iframe por fila.

Despacho-42.html

- En esta página web, se ha usado un 80% de ancho, y se ha usado también ``flexbox`` para dividir las 2 secciones (la principal del documentos, y artículos recientes).
- En la sección principal, se ha usado el 70% del ancho, siendo claramente mucho más ancho que la otra sección.
- Dentro del artículo ****¿ Qué es Despacho 42 ?****, también he usado ``flexbox``.
- En el formulario, he tenido que quitar los márgenes tanto al textarea, como a los input.
- En la sección de artículos recientes, tuve que utilizar nuevamente ``flexbox``.
- Dentro del div, tuve que utilizar ``flex: 1`` para que así el div, ocupará todo el espacio posible, y se pudiera alinear todo a la derecha.
- En el div anterior, también se usó ``flexbox`` para poder ponerlo en columna y que se quedara la fecha justo debajo.