

Link pàgina web: https://dvidvid.github.io/P3_uoc/

Informe

Cada pàgina està separada amb el seu HTML corresponent. Dintre el CSS, cada classe està separada amb comentaris de quina pàgina pertanyen o si són generals (nav, footer...) estan posades al principi del fitxer.

Les imatges estan situades dintre de la carpeta img i els css dintre la carpeta css/estils.css.

Les parts més comunes entre totes les pàgines són el nav i el footer. També s'ha de tenir en compte que la classe CSS de .blog està sent utilitzada tant per la videos.html, blog.html i videos.html. Totes elles tenen les modificacions necessàries perquè es mostrin correctament.

S'ha intentat usar el span per marcar negretes i cursives, per facilitar la modificació si algun canvi sia necessari.

El nav i el footer tenen una estructura similar tots dos fan servir una grid per organitzar els diferents elements.

El body principal de la pàgina índex està separat amb una grid en vertical, el primer apartar és la introducció i la segona el diferent grup d'imatges i text. Aquestes dos igualment estan dintre d'una estructura també tipus grid. En el cas del segon grup a causa de les diferències en el disseny l'estructura canvia depenent si és la posició parella o imparella. Quant a la segona part, hi ha quatre classes diferents dos per la imatge depenen si està situada a l'esquerra i dreta i el mateix per el text.

En la part de blog, el body principal està també organitzat en tipus grid. Totes les entrades tenen la mateixa estructura, l'única diferència que s'aplica un CSS especial a la primera instància d'aquestes per aconseguir que ocupi dues posicions. La paginació utilitza les classes actuals i següent de CSS per marca les diferents accions.

El vídeo té la mateixa estructura que el blog, l'única diferència que usa classes (container grid) de CSS diferents, per si més endavant es volgués canviar l'estructura.

La pàgina de l'entrada també està definida com a grid pel text principal i els destacats. Els destacats internament també usen una estructura de grid i el format de la classe blog.

Entitats HTML

- `<html>`: Indicar el principi del document html
- `<meta>`: conte la metainformació de les pàgines.
- `<title>`: definir el títol de la pàgina.
- `<link>`: apuntar al fitxer css a l'html, fonts de google.
- `<header>`: Definició del header.
- `<div>`: Utilitzat per agrupar els continguts del header, per poder implementar el .container recomanat a l'enunciat.
- `<h1>`: Títol que es pot veure a la pantalla.
- `<a>`: Definició dels links.
- `<nav>`: Definir l'element per la navegació.
- ``: Definició d'una llista desordenada.
- ``: Indica els diferents paràmetres de la llista d'una llista, potser tant ordenada com desordenada. Com a exemple dintre la navegació de les pàgines.
- `<main>`: Conte la principal informació dels documents.
- `<article>`: part que conté la informació de la pàgina.
- `<h2>`: Títol dintre de cada diferent document.
- `<p>`: Textos que formen part dels documents, organitzat en paràgrafs.
- `<figure>`: Fet servir per definir un contenidor per les imatges.
- ``: Carregar la imatge dintre el document.
- `<h3>`: Definició dels subtítols dintre els documents.
- `<body>`: Container de tots els continguts de la pàgina. En el meu cas conte l'element nav, main i footer.
- `<footer>`: Definició del peu de pàgina.
- `<blockquote>`: Destacar el text dels diferents grups.
- `<iframe>`: utilitzat per incloure el vídeo de youtube
- `<table>`: definició de taula.
- `<caption>`: primera línia del títol de taula.
- `<form>`: contenidor per tipus de inputs.
- `<fieldset>`: organitzador del tipus de inputs.
- `<label>`: etiqueta per un de tipus input.
- `<input>`: usat per entrar controls interactius per a l'usuari.
- `<figcaption>`: caption de una figura

CSS selectors

- *: Canvis que s'apliquen a totes les classes.
- article: canvis als continguts de l'article
- h2
- figure h3: canvis als subtítols que estiguin dintre d'una estructura de figure.
- footer
- .footerRight: canvis al costat dret del footer
- .footerLeft: canvis al costat esquerre del footer
- .footerUl: canvis a la llista que estiguin dintre del footer
- .footerUl li: canvis als components de la llista del footer
- .footerLogo: canvis al logo del footer.
- footer a: canvis als enllaços dintre del footer.
- footer a:hover : canvis al enllaços dintre del footer durant hover
- footer a img:hover: canvis a les imatges amb enllaç durant hover del footer
- .peuFotos: classe pels peus de fotos
- a.
- a:hover.
- a h3: enllaços que continguin subtítols h3
- a h3:hover
- .navDist: classe del container del nav
- .logoImg: definició de les característiques del logo de l'header
- .logoImg:hover
- nav
- nav ul li
- nav a
- nav a:hover
- .navListFirst : Primer objecte la llista del nav, afegir linea negra als diferents accesos de nav
- .indexArticle: identificatiu de l'article del índex
- .indexH1: classe pel h1 del índex
- .indexBoto: classe pels botons del índex
- .indexBoto:hover
- .indexBoto a
- .indexBoto a:hover
- .introGridIndex div
- .twoColumnIndex: classe de tipus grid per una imatge i text
- .introGridIndex: classe per la introducció del índex
- .divIndex
- .divIndex h2
- .boldText: classe per les paraules amb negreta
- .buttonGrid .indexBoto
- .buttonGrid: definició dels botons
- .legalIndex: definició de la classe pels termes legals en petit
- .twoColumnIndex:nth-child(even): aplica només als .twoColumnIndex parells
- .indexImg1 i .indexImg2: definició de les imatges del índex depenen del costat que estiguin de la pantalla

- .indexText1 i .indexText2: definició del text del índex depenen del costat que estiguin de la pantalla
- .indexText1 h3 i .indexText2 h3: modificació dels subtítols
- .twoColumnIndex figure figcaption
- .blogTitle: classe per títol del blog
- .blogTitle: hover.
- .blogArticle: modificació de l'article del blog.
- .blog: classe per definir els diferents apartats del blog.
- .blog:first-child: afecta només el primer child del blog
- .textContainer: conte el text dels blogs
- .blogArticle figure
- .blogArticle img
- .blogArticle figcaption
- .etiquetaBlog: etiquetats sobre la foto
- .etiquetaBlog: hover
- .paginacio: classe per configurar la paginació del blog
- .paginacio ul: configuració de la ul de la paginació
- .paginacio ul li
- .Actual: classe que marca la pàgina actual del blog
- .Seguent: classe que marca les altres pàgines del blog
- .entradaGrid: definició de l'estructura de la grid de la pàgina d'entrada
- .entradaPrincipal: text principal de l'entrada
- .entradaGrid figure
- .entradaGrid figure figcaption
- .entradaImg: classe per la imatge principal
- .entradaImgDreta: definició de les imatges de la dreta.
- .lateral: característiques del lateral.
- .lateral div
- .figEntradaEsquerra:
- .categoriaEntrada: classe per les últimes categories dels articles recents
- .categoriaEntrada: hover
- .breadCrumb: característiques dels menús de molla de pa
- .breadCrumb: hover
- .entrades
- .entrades div
- .textLateral: classe per definir el text lateral
- .textLateral h3: configuració dels títols d'entrada
- .entradaText: configuració general del text de l'entrada
- ol li
- .entradaLi
- blockquote
- .entradaIntro: Introducció de l'entrada
- .entradaPrincipal h2
- iframe.video-fluid: classe per definir el vídeo
- .containerGrid
- .containerGrid figure: característiques de la figura dels vídeos
- .containerGrid .blog:first-child: primer fill del contenidor del blog pel vídeo

- `.containerGrid .blog div`: característiques dels contenidors de cada vídeo d'un objecte.

CSS Properties

- margin-left, margin-right, margin: Modificar els marges
- text-align: Alineació del text
- color: canvia el color de tota la lletra
- font-family: Canvia la font de la lletra
- font-size: canvia la mida de lletra
- line-height: afegeix interlineat a les línies
- font-weight: canvia el gruix de la lletra
- background-color: Tria el color de fons
- width: Amplada del contingut.
- max-width: Màxima amplada.
- text-decoration: Eliminar la línia dels enllaços.
- text-decoration-thickness: gruix de les decoracions de text.
- color: Seleccionar el color.
- padding, padding-top: Fet servir per ajustar la posició dels elements
- border-left: Indiquem l'estil de la frontera de l'esquerra
- border-left-color: Triar el color de la frontera de l'esquerra
- border-left-width: Triar el gruix de la frontera de l'esquerra
- font-style: Fet servir per afegir cursiva
- list-style-image: Canviar la icona de la llista per una no estàndard
- border-bottom: configuració de la frontera de sota.
- max-width: màxima amplada
- background: selecciona la imatge de fons
- background-size: mida de la imatge de fons
- background-position-x, background-position-y: selecciona la posició de la imatge
- background-repeat: per seleccionar el tipus de repetició de la imatge
- width, height: mides d'alçada i amplada
- display: utilitzat per seleccionar com és tractat l'element, box o inline-element
- overflow: seleccionar si afegeixes scrollbars o no.
- flex: capacitat d'un element de canviar les seves mides.
- border-radius: radi de les cantonades de la frontera.
- border: configuració de la frontera.
- grid-template-columns, grid-template-rows: selecció de l'estructura de la grid
- height: selector de l'alçada de l'objecte
- grid-gap: espais entre els components d'una grid
- transform: aplicar canvis desitjats a un objecte
- grid-column: seleccionar les columnes que utilitza un objecte de la grid
- justify-content: justificar el contingut en la direcció seleccionada
- position: selecciona la posició respecte al pare o la pàgina en general
- aspect-ratio: seleccionar el aspect-ratio d'un objecte