

INFORME DE DISSENY PER JUSTIFICAR LES DECISIONS PRESES

Per aquesta Activitat A1: construcció web amb HTML i CSS, hem hagut de crear una pàgina web en format "single-page application" per a un cinema local, mitjançant la utilització d'HTML, CSS, i Bootstrap per al disseny i desenvolupament de la web.

La nostra pàgina web consisteix en el cinema Campuscine, el qual té una variació de les pel·lícules més conegudes i actuals del moment. L'estètica general de la pàgina segueix una escala de colors blaus per tenir harmonia entre els seus diferents apartats: estrenes, cartellera, esdeveniments i contacte.

En entrar a la pàgina ens trobem a la part superior el navbar, que conté el nom del cinema i el menú amb els apartats de la pàgina, que en clicar-los ens dirigeix a l'apartat corresponent. Hem decidit que el navbar sigui fix perquè d'aquesta manera pot facilitar la navegació per la pàgina, fent que el seu ús sigui més ràpid.

Això ha sigut possible perquè hem utilitzat una classe de CSS anomenat "sticky-top" situat al header i que permet que l'usuari pugui fer scroll i continuar veient el navbar. A més a més, per evitar la superposició dels apartats amb la navbar al CSS, hem afegit una propietat a tot el document HTML anomenada "scroll-padding-top" de 150px.

A sota d'aquest menú de navegació trobem un carrusel horitzontal que ocupa tota l'amplada de la pàgina, el qual conté imatges de pel·lícules d'estrena. Aquest carrusel es pot moure mitjançant les fletxes situades als laterals de la pàgina i també es pot canviar automàticament cada cinc segons. Aquest apartat el vam fer d'aquesta manera perquè volíem que es mostressin les imatges sense haver d'estar clicant cada vegada als controls.

Un cop situats a les estrenes, veiem un gran container dividit en tres per mostrar les tres pròximes pel·lícules disponibles al cinema. Cada pel·lícula conté: el cartell, títol, data d'estrena, durada, director, gènere, un breu storyline, els horaris en els quals estarà disponible la seva reproducció i per últim l'enllaç amb el tràiler de la pel·lícula. La decisió de fer servir el container va ser perquè és un element de disseny senzill que trobem en Bootstrap, el qual ens permet organitzar tota la informació que volem posar i que també ens facilita una lectura ràpida de la informació.

A continuació està la cartellera, on hem barrejat diferents elements de CSS per augmentar la dificultat en aquest apartat. Aquí trobem sis pel·lícules, les quals estan totes dins d'un mateix container i separades per columnes (cards). Aquestes imatges

actuen com a botó mitjançant un apartat "button", per tant, en clicar cada una de les targetes s'obre un desplegable "offCanvas" amb tota la informació de la pel·lícula, igual que en les d'estrena.

A més, aquestes cartes estan dins d'un carrusel, on es veuen tres cartes per "slide", fent aquest apartat més dinàmic.

Aquestes decisions les vam fer perquè volíem anar més enllà del que se'ns demanava a l'activitat, fent que aquesta pàgina web realment sembla una de veritat.

Després està l'apartat d'esdeveniments que igual que les estrenes està fet per containers amb imatges i text. Aquests contenen pel·lícules especials de terror, els clàssics del mes i per últim una tertúlia.

Per acabar, arribem a l'apartat de contacte on es pot escriure el correu electrònic i qualsevol comentari, queixa o fins i tot comprar entrades. Això ho hem fet mitjançant un "form" a partir de Bootstrap.