

Tailwind Project



1. Eines Utilitzades

Les eines utilitzades per dur a terme aquest projecte han set les següents:

- **Tailwind CSS:** Tailwind CSS és un framework molt famós que s'ha utilitzat per a estilitzar aquest projecte. Aquesta eina ofereix una biblioteca de classes CSS reutilitzables que permeten estilitzar elements HTML de manera molt precisa i ràpida.
- **Parcel:** Parcel és una eina de gestió de paquets i empaquetament de moduls que hem utilitzat per configurar i gestionar els arxius HTML, CSS i JavaScript.
- **Figma:** Figma és la plataforma web que he utilitzat per dissenyar i (dibuixar) el wireframe/mockup per després saber que estem dissenyant al començar amb el codi HTML i CSS.
- **NPM:** NPM és una eina que es fa servir per gestionar les dependències i les llibreries del projecte. Amb l'ajuda de NPM, s'han instal·lat les diferents llibreries.
- **Visual Studio Code:** L'editor (IDE) de codi més famós i utilitzat.

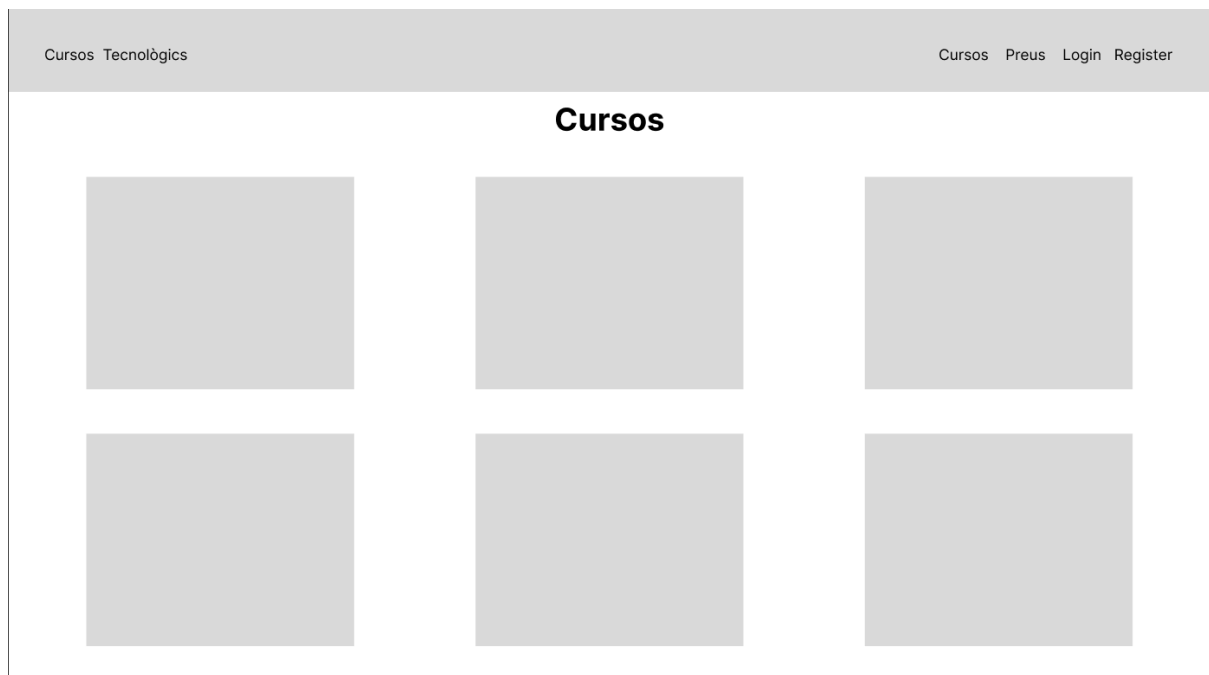
2. Presentació del Wireframe

El meu Wireframe creat amb figma té les següents pàgines:

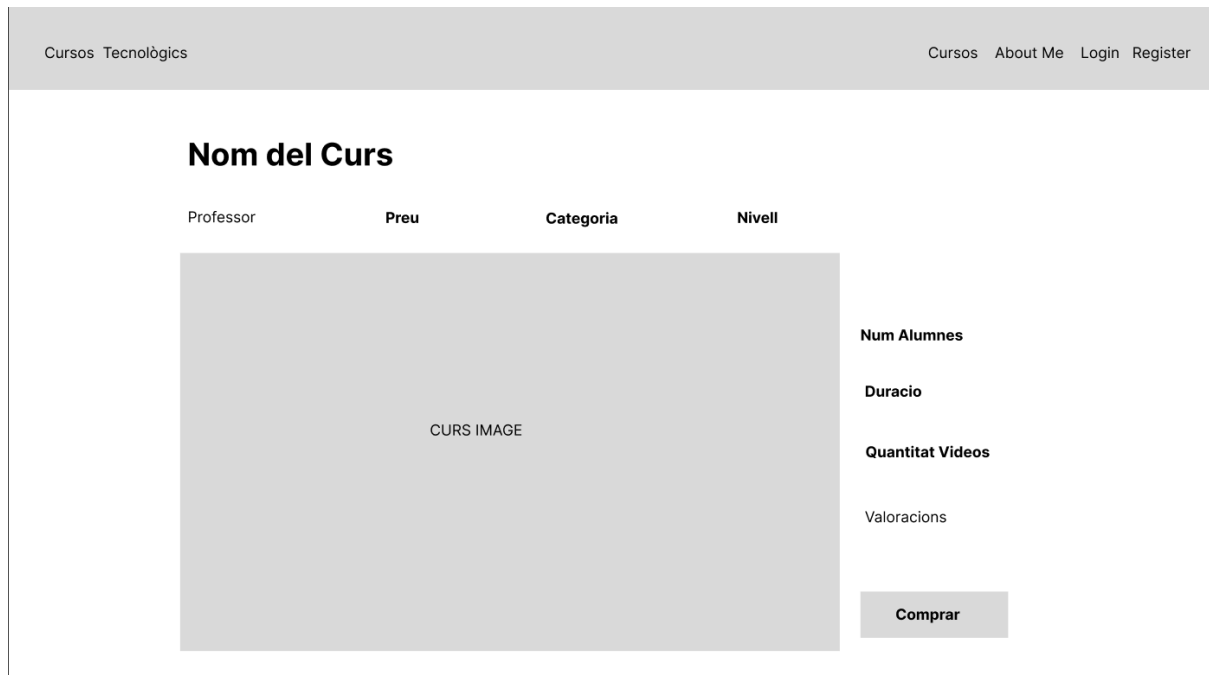
<https://www.figma.com/file/wSRhvn974XnrPxulaYby7n/MockUp?type=design&node-id=0%3A1&mode=design&t=tV8Ve2DHIcbePz0y-1>



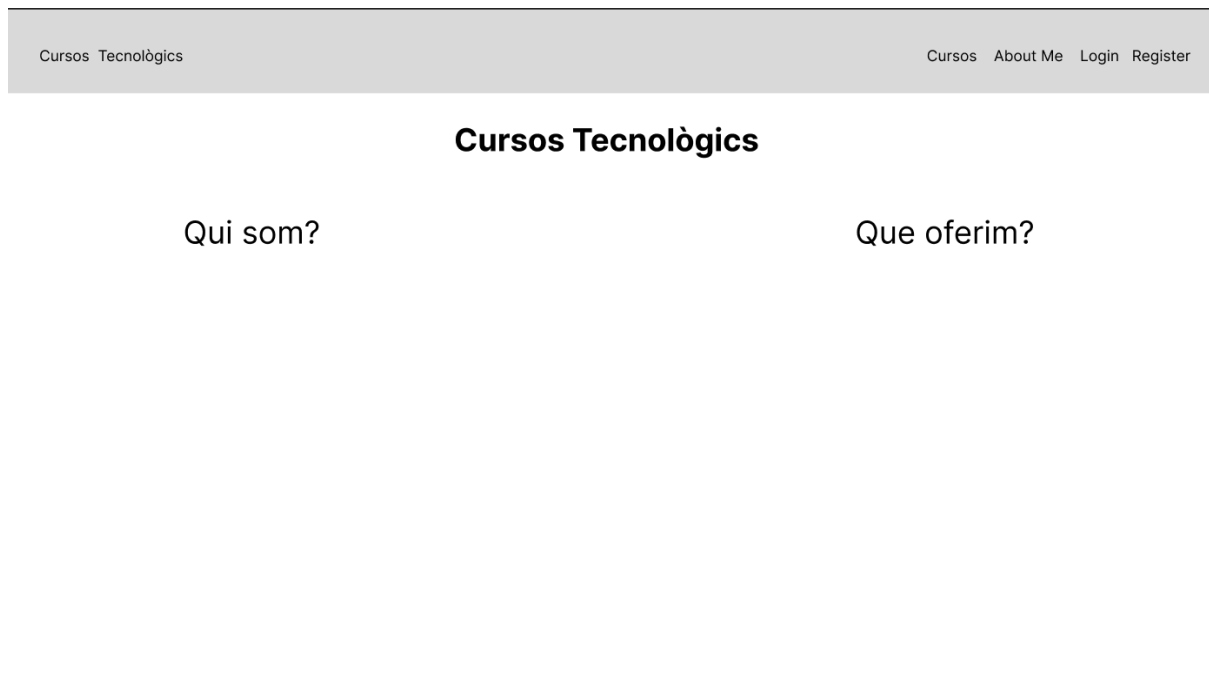
Aquesta és la pàgina principal, bàsicament conté l'eslogan de la marca amb un link cap a la llista de tots els cursos disponibles. A dalt de tot tenim un navbar repetit en totes les pàgines, per poder navegar per totes les pàgines.



En aquesta pàgina es torna a repetir el navbar per navegar a través de la pàgina, en aquest cas veuríem tots els cursos disponibles, amb flexbox i wrap, fàcilment podem afegir-ne tres a cada pàgina i els altres els posicioni a sota.



Aquesta és la pàgina que es veu en cada entrada de un curs, per accedir en aquesta pàgina necessitem donar click al botó comprar de la pàgina anterior. Aquí es veu la informació sobre el curs en concret acompanyat de una imatge, i com no, el navbar a dalt.



En aquesta pàgina, bàsicament s'explica qui som i que oferim, es una pàgina molt bàsica pero amb certa dificultat amb temes de flex i posicionament

3. Explicació de les decisions preses en el disseny i desenvolupament del lloc web.

Una de les decisions que més m'ha costat pendre en tota la pàgina ha set el color del navbar, que finalment ha acabat sent **purple**, tot i que en aquest moment segueixo tenint dubtes sobre aquesta decisió ja que no té res a veure amb la resta de la pàgina, però en la última pàgina on es veu el curs en concret, m'he decidit per aquest color ja que combinava amb el logo de .NET.

Una altre decisió que em va portar molt més temps de l'esperat va ser si dissenyar els espais del navbar amb flexbox, finalment ho vaig acabar fent així ja que vaig trobar una facilitat molt gran utilitzat la propietat **space-between**. Finalment crec que ha set una gran decisió.

La decisió que més clara he tingut al llarg del projecte ha set una de les millors, que basicament s'ha basat amb utilitzar flex per separar i espaciar els elements de la pàgina, ha set una gran decisió.

Per acabar una decisió que vaig pendre desde un inici, va ser unir-me a la moda actual, tirar mes cap a els dissenys mes minimalistes posible, ja que al veureu sembla més “net” i personalment crec que es molt millor al moment de veureu. Una altre gran decisió.

4. Enllaços i recursos utilitzats.

Documentació oficial de Tailwind:

<https://tailwindcss.com/docs/responsive-design>

Guide to FlexBox:

<https://css-tricks.com/snippets/css/a-guide-to-flexbox/>

W3Schools Background Images:

https://www.w3schools.com/html/html_images_background.asp