

# Chapter 1

## Intro

Ce rapport de rendu technique a pour but de survolé tout ce qui a été effectuer dans le rendu.

## Chapter 2

# React-TS + Vite

N'ayant jamais utiliser ni React ni TypeScript ni Vite, se lancer a été une des parties les plus difficile. En effet ne sachant pas à quoi m'attendre j'ai commencer par faire l'installation en me disant que j'allais apprendre sur le tas.

C'est ce qui s'est en effet passer.

Après avoir installer les outils, j'ai commencer par faire une page qui possede une vignette et qui n'est pas trop compliquer pour commencer le temps de me familiriser avec la syntaxe et les outils.

Après quelque heures de reverse design du site de google, j'ai réussi a arriver à quelque chose de fonctionnellement proche.

Cependant j'ai décider de faire également la page de mot de passe afin d'avoir plus de ressemblance. C'est à ce moment que je me suis rendu compte que en implémentant les valeurs directement je me compliquais la vie. J'ai donc utiliser des props afins de pouvoir réutiliser des modules, ce qui est le but de React.

## Chapter 3

# reverse-Design

N'ayant également jamais utiliser Tailwindcss j'ai également appris sur le tas. Cela a été assez simple bien que parfois perturbant au début. Après un rapide set up, le style a été beaucoup travailler pour être le plus proche du site réel.

J'ai également pris le temps de faire des petites animations qui ont été assez intéressante et qui rendre le site plus proche de la réalité.

Le CSS et le reverse Design sont deux choses qui ne me sont que peu familière en tant normaux mais puisque le but était de faire le plus de ressemblance possible, un temps particulier a été pris pour trouver les bons marges et padding ainsi que les couleurs les plus proches.

L'animation du texte qui s'élève lorsque l'on écrit a été assez compliquer également à cause du fait que c'est difficile de savoir lorsqu'il y a des choses écrites ou pas. Cependant cela a été réglé.

## Chapter 4

# Conclusion

Bien que nouveau à beaucoup de ces technologies je pense avoir fait un travail de bonne qualité, avec des animations fluides et un design au plus proche de la vraie page.

J'ai pris environ une nuit pour faire ce travail soit environ 5/7h. Cela prend en compte l'installation, la familiarisation et le rendu final ainsi que ce rapport.

Merci de l'opportunité