# **CR- Projet Tesla**

### INTRODUCTION

Ce projet d'application a été réalisé pour le module UCUE11. Le but était de réaliser en site web ce que l'application Tesla propose. Il fallait coder toute la page d'accueil, et une deuxième page au choix avec les langages du WEB, soit le HTML & CSS.

## **PROJET**

Pour cette application, j'ai réalisé deux pages. La première étant la page d'accueil et la deuxième page pour augmenter ou diminuer la ventilation de la voiture. Ces deux pages fonctionnent en mode responsive. C'est à dire mode téléphone et tablette. Pour styliser mes pages, j'ai utilisé le CSS et pour faciliter la disposition des éléments de mes pages, j'ai crée des classes avec le mode flex.

#### DIFFICULTES RENCONTREES

Le responsive de la première page fonctionne bien, néanmoins celui de la deuxième, j'ai eu du mal à le faire fonctionner en mode tablette. De plus, j'avais pour habitude d'utiliser que les balises de type <div> donc changer en <section> il fallait que je prenne l'habitude mais j'ai su respecter la consigne.

## CONCLUSION

Ce projet d'application m'a permis de consolider plus d'acquis sur les langages de programmation du WEB, j'en ai appris davantage surtout sur quelques propriétés CSS. De plus, j'ai su trouver une aisance pour utiliser les propriétés flexs afin de disposer plus facilement mes éléments sur mes deux pages. Pour finir, j'ai ajouté une fonctionnalité en JavaScript afin de pouvoir augmenter ou diminuer selon les besoins la température de la ventilation de la voiture. En parallèle des cours, l'alternance a beaucoup joué aussi, car les connaissances apprises lors de cette période d'entreprise (comme le JavaScript) m'ont permis de faire cette fonctionnalité.