**Résumé du projet pour le Titre Professionnel de Concepteur développeur d’application**

Suite à ma formation de développeur d’application, j’ai dû créer une application afin de démontrer les compétences acquises.

Pour de multiples raisons et principalement dû au challenge technique ainsi aux différentes choses que je vais apprendre durant cet exercice.

Durant cet exercice, je vais simple utiliser :

-HTML

-CSS

-Bootstrap

-JavaScript

-React

-Python

-Le Framework Django / Django Rest Framework

Je ne vais utiliser aucun module préconçu comme WordPress ou autres (Oscar pour Python).

Je vais tout simplement créer toutes les fonctionnalités moi-même. J’ai pris la décision de créer un site d'E-commerce . En se basant des différents besoins d’un commerçant en ligne. Je commence à cibler les fonctions principales de mon projet.

Tout bon commerce en ligne permet a son propriétaire de :

- Créer un article

- Modifier un article

- Mettre à jour un article

-Supprimer un article

Pour réaliser ce projet passionnant je vais utiliser le Framework Django / Django Rest en back-end.

Le front-end sera réalisé en HTML/CSS, Bootstrap et enfin JavaScript et bien sur la librairie React.

Le Framework va me permettre de créer mes différents models « User» et « Produit », d’introduire des relations entre les ces différentes entités. Les stocker en Base de données, les manipulés et enfin les affichées sur les différentes pages du projet.

L’application permettra aussi aux clients de voir un article de le sélection, de le commander.

L’utilisateur pourra aussi visualiser son panier et bien sûr effectué le règlement de sa commande.

Voici les principales fonctionnalités que je vais développer dans ce projet.