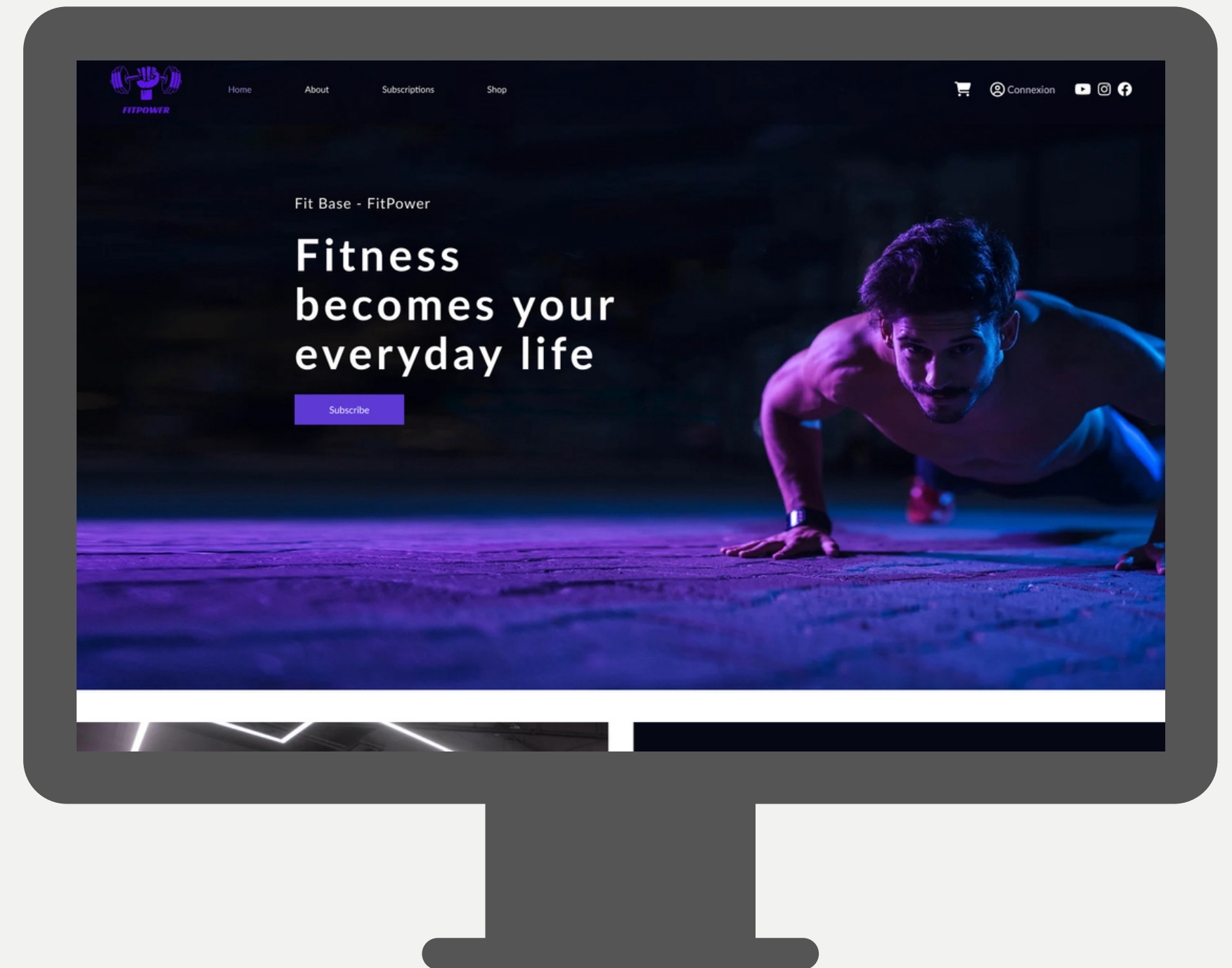


PROJET FILROUGE *FITPOWER*

ANNÉE
2022-23

Réalisé par: Ayoub AHABBANE



Encadré par: Abdeladim ABID

Agenda

01

Problématique

02

Solutions
proposées

03

Charte
graphique

05

Maquette

06

Conception

07

Technologies

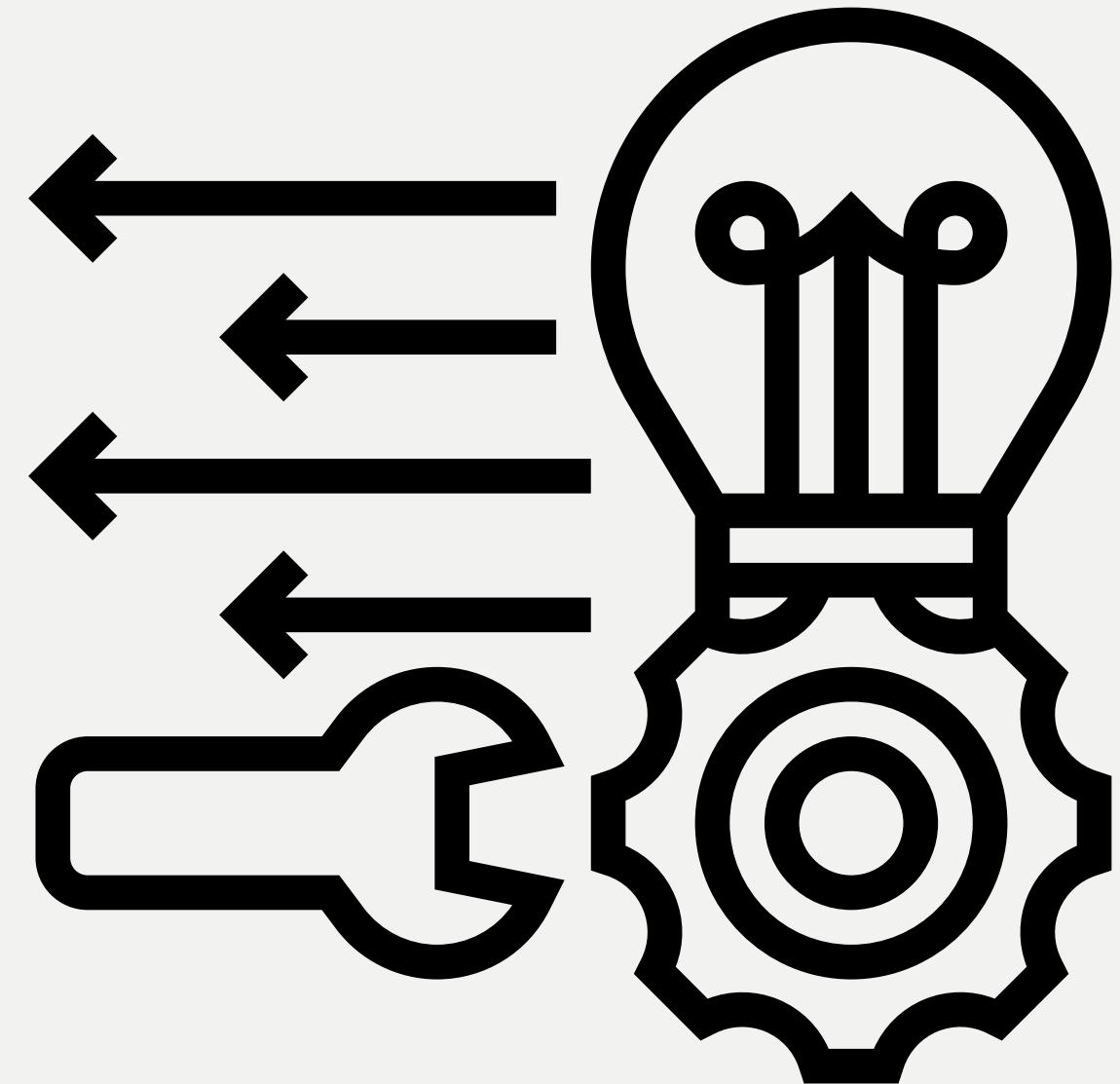
Problématique

PROBLEM 1

Les horaires chargés et le manque de temps peuvent empêcher les gens de trouver le temps d'aller au salle de sport, ce qui peut affecter leur capacité à atteindre leurs objectifs de mise en forme.

PROBLEM 2

La nécessité de gérer un large éventail de tâches, notamment la gestion des abonnements, la programmation, la facturation et la gestion des stocks.



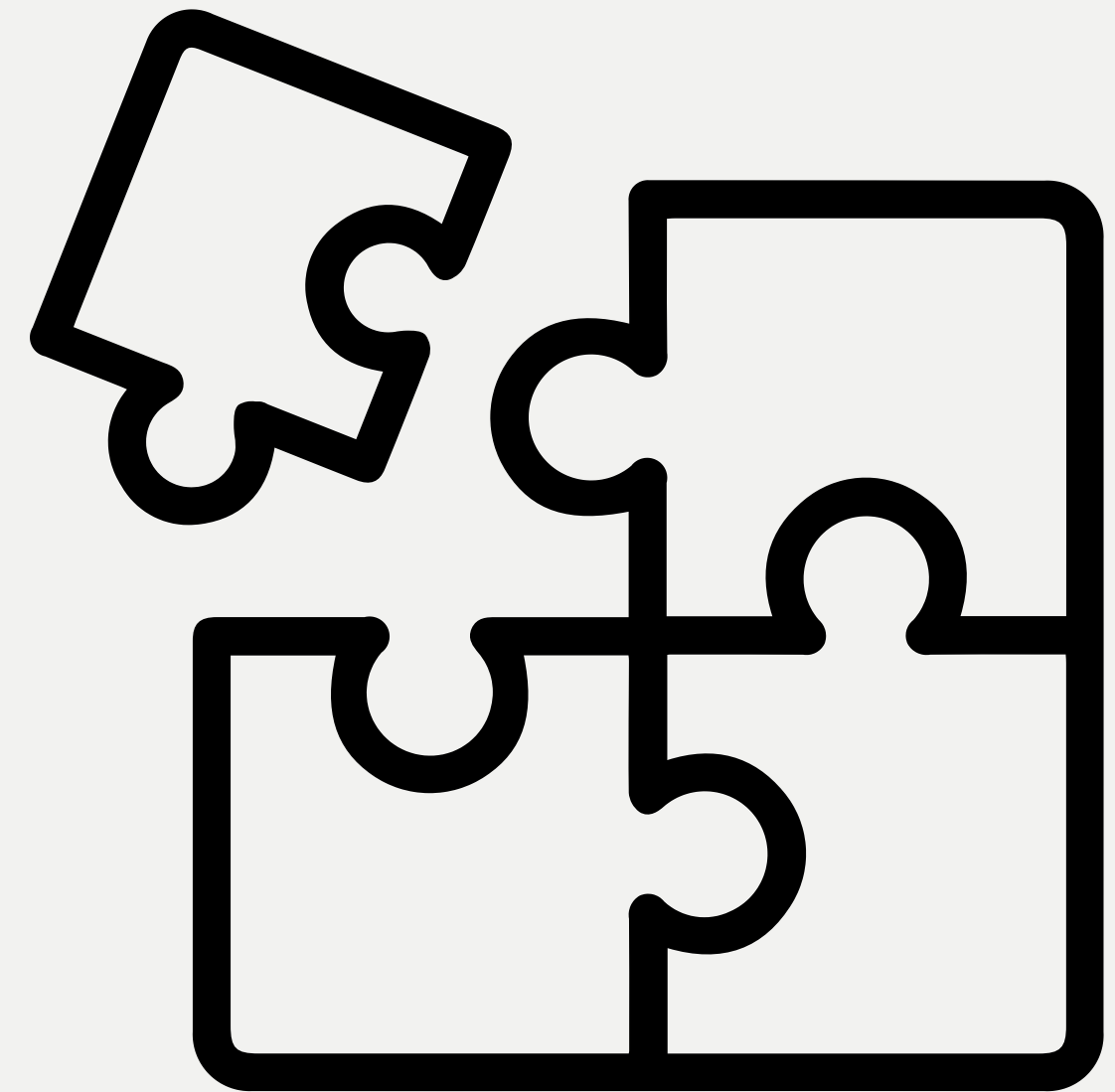
Solutions proposée

SOLUTION 1

Le site web permet aux membres de réserver des abonnements et de le suivre à tout moment.

SOLUTION 2

Un système de gestion de salle de sport pour gérer les abonnements, la facturation et la gestion des stocks en ligne.

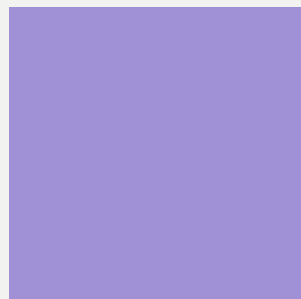


Charte graphique

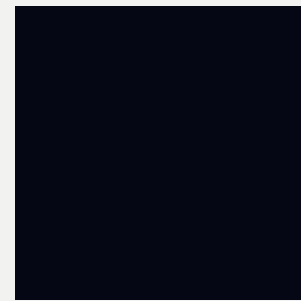
COULEURS



#5F3AD4



#A090D6



#050715

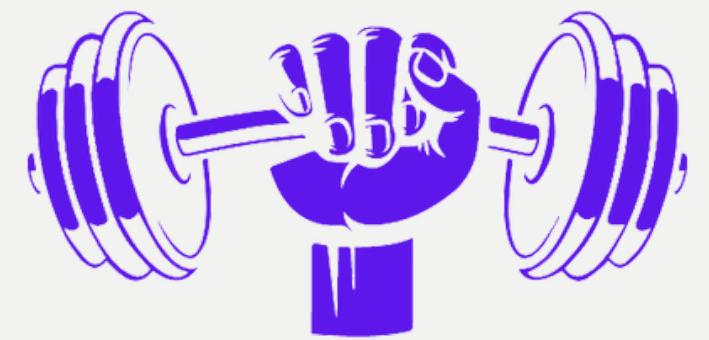
TYPOGRAPHIE

Famille de polices: Lato

a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z

A B C D E F G H I J K
L M N O P Q R S T U
V W X Y Z

LOGO



FITPOWER



FITPOWER

Maquette

Pour le design, j'ai choisi d'utiliser Figma pour sa facilité d'utilisation, son accessibilité basée sur le cloud, sa collaboration en temps réel et sa compatibilité multi-plateforme.

[LIEN DE DESIGN VERSION DESKTOP](#)

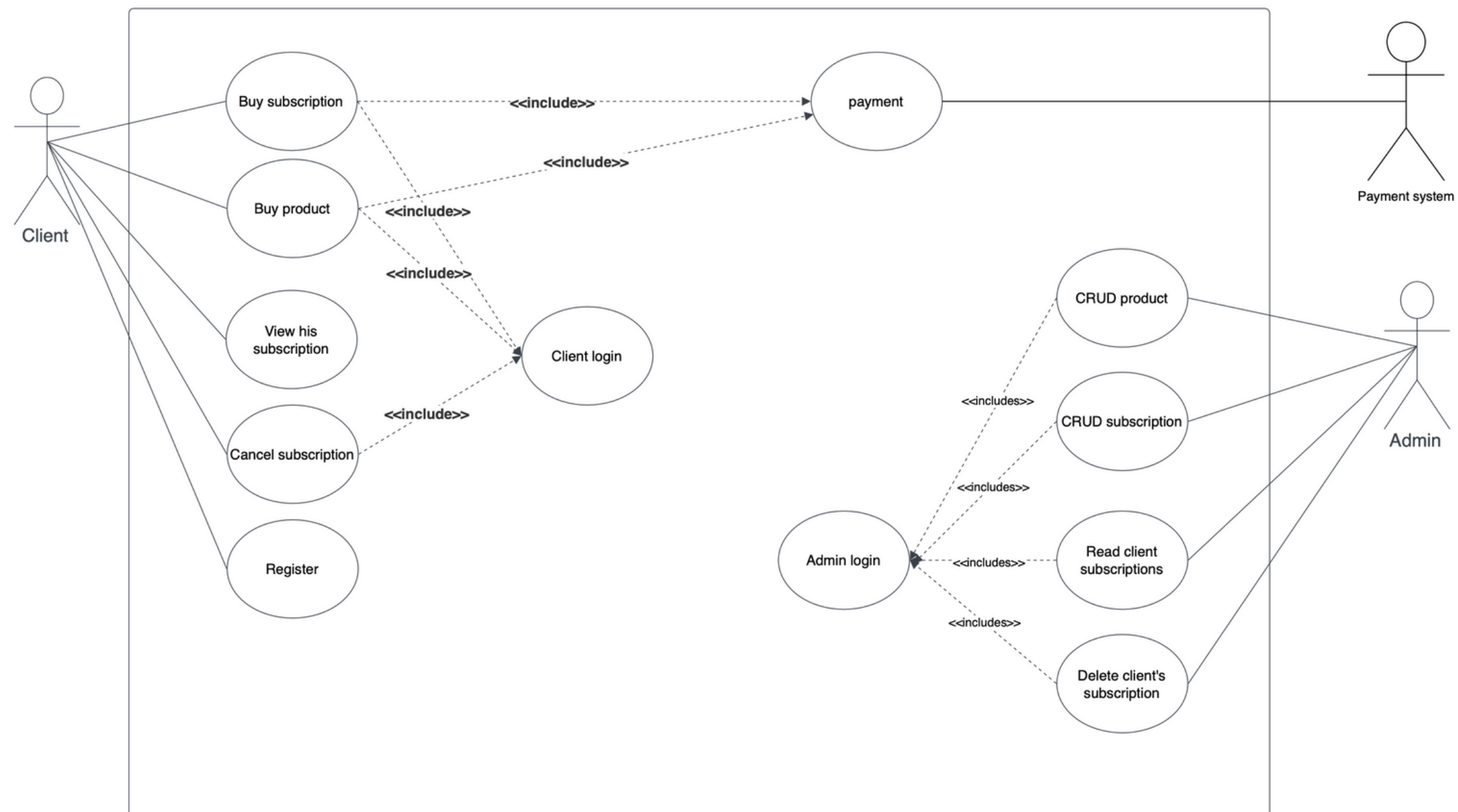


[LIEN DE DESIGN VERSION MOBILE](#)



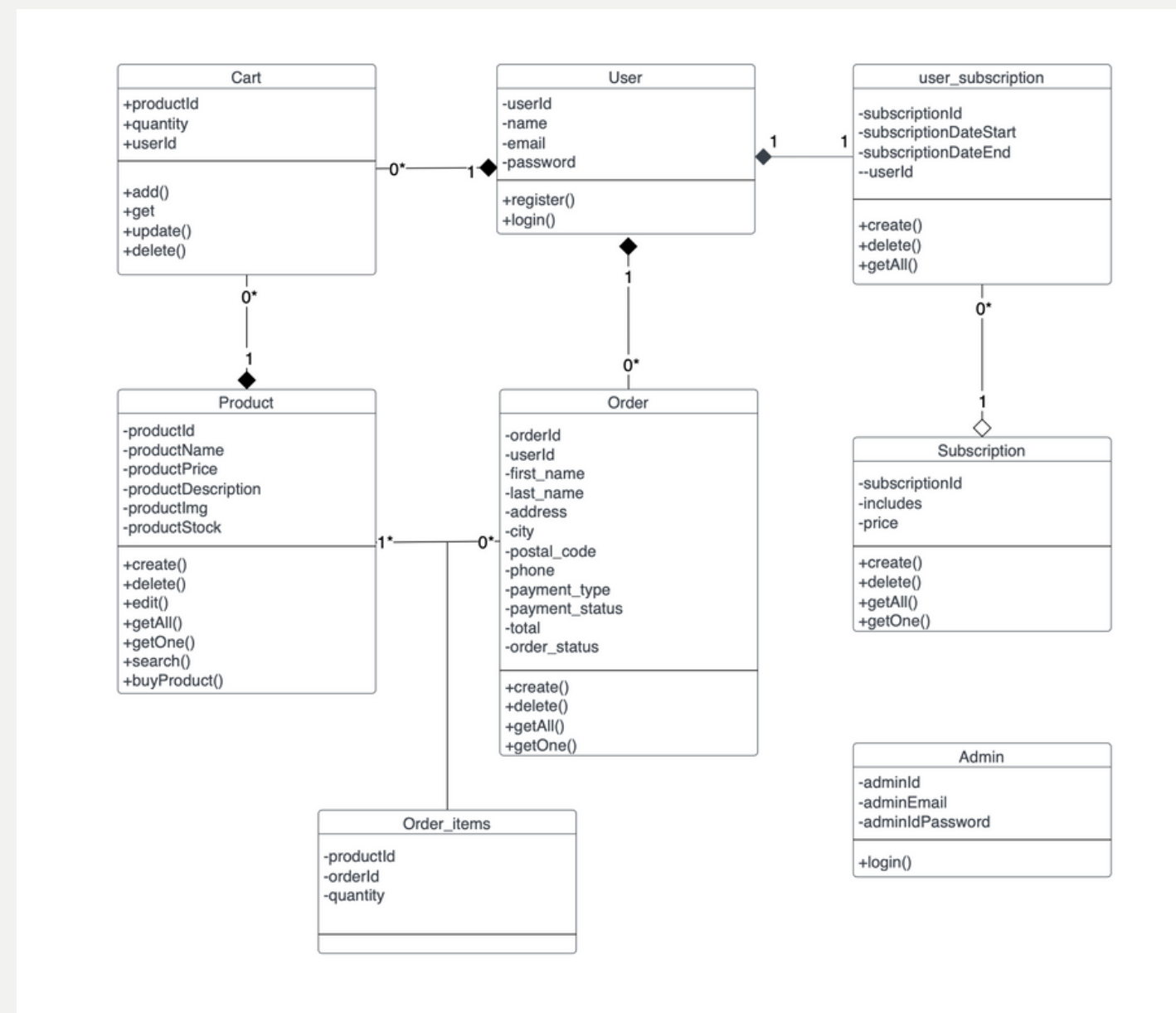
Conception

Diagramme de cas d'utilisation :



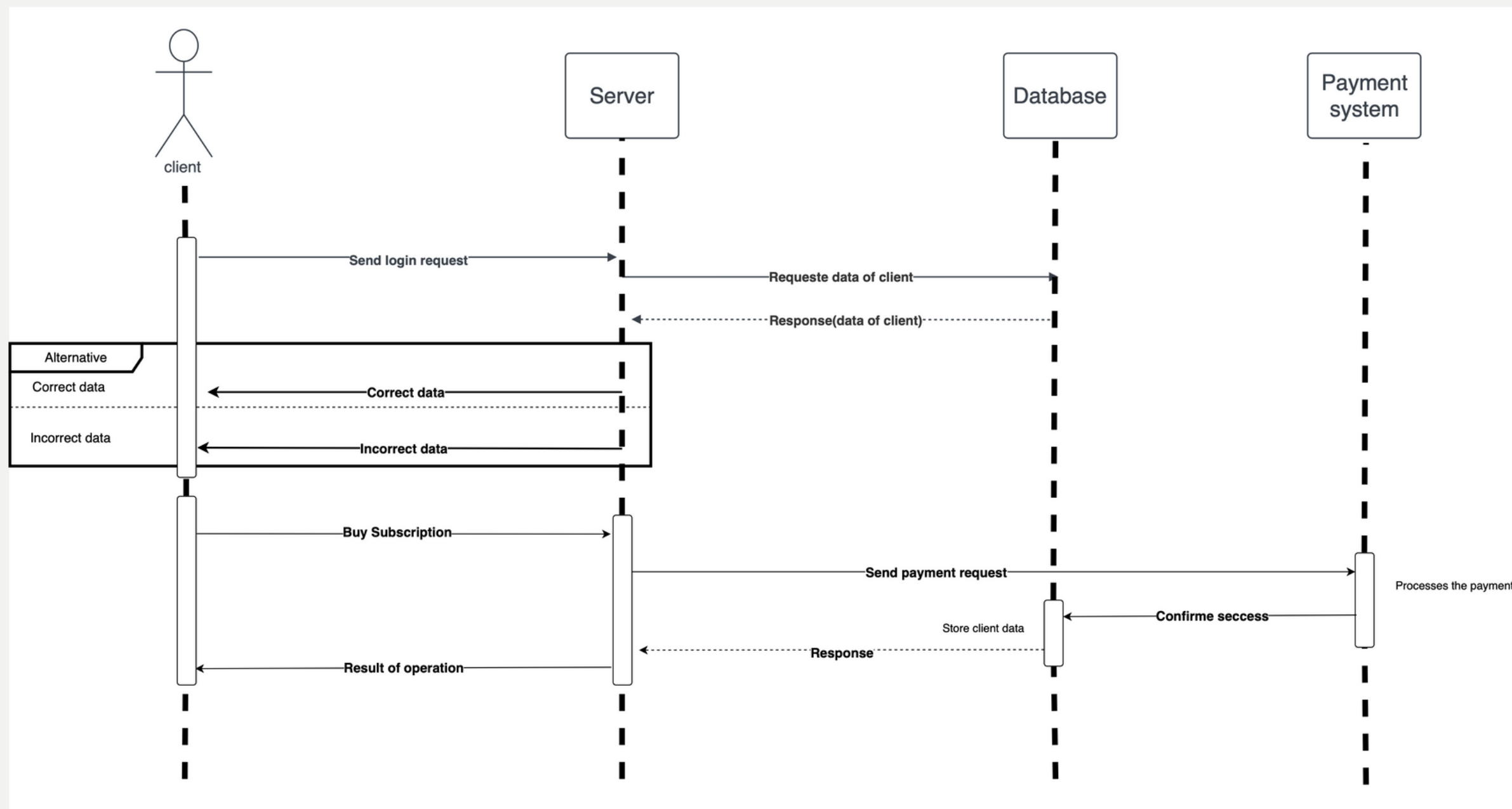
Conception

Diagramme de calass :



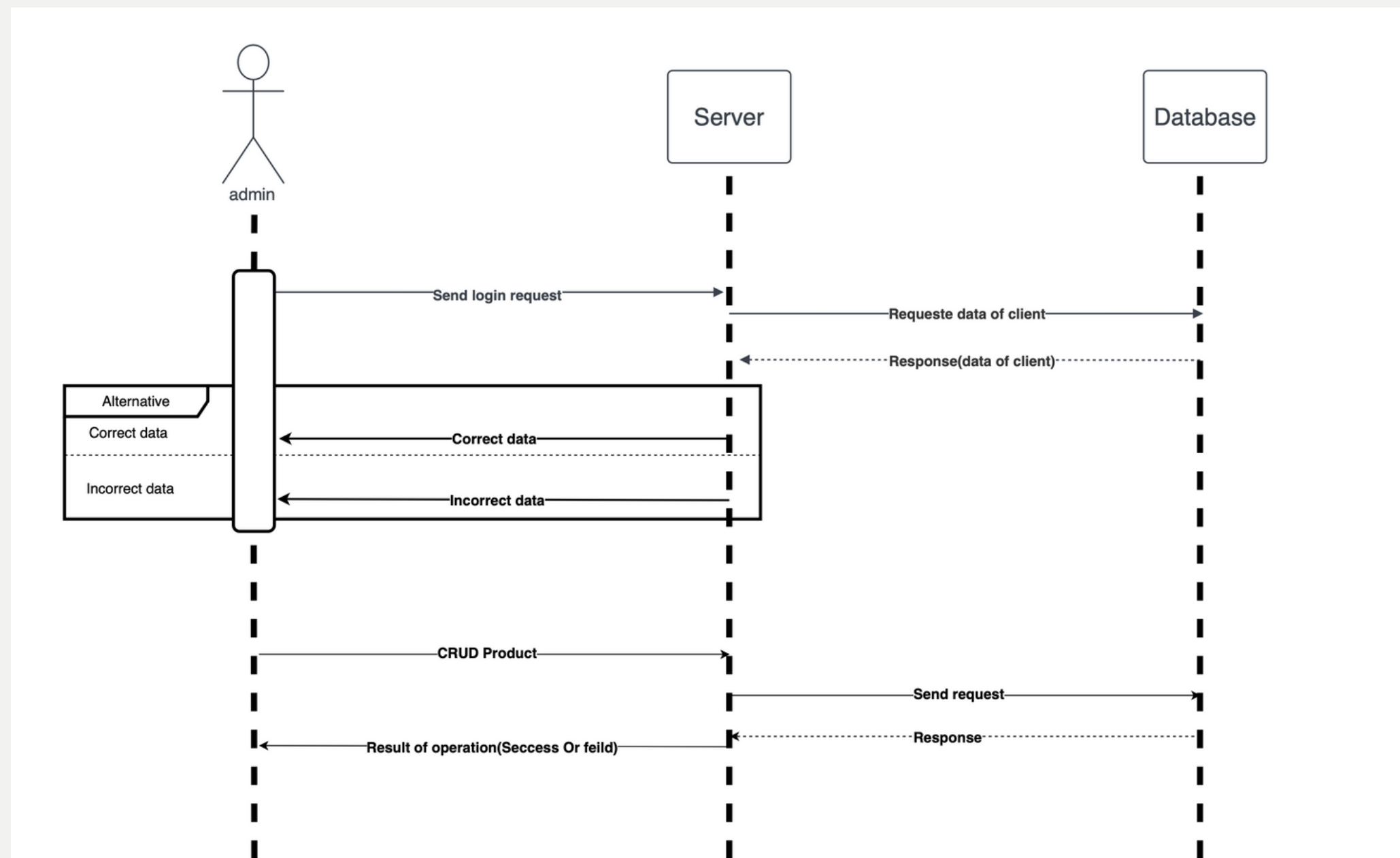
Conception

Diagramme de séquence (user) :



Conception

Diagramme de séquence (admin) :



Thechnologies

FrontEnd



HyperText Markup Language
qu'on peut traduire par « langage de balises pour l'hypertexte ». Il est utilisé afin de créer et de représenter le contenu d'une page web et sa structure.



Cascading Style Sheet
utilisé pour décrire la présentation et le style d'un document HTML, tels que la couleur, la police, la mise en page et les effets visuels.



Tailwind
Un framework CSS qui fournit des classes prédéfinies pour styler rapidement des éléments HTML sans avoir à créer des styles personnalisés à partir de zéro.



JavaScript
langage de programmation utilisé pour ajouter des fonctionnalités dynamiques à des pages web, manipuler le contenu HTML et CSS.

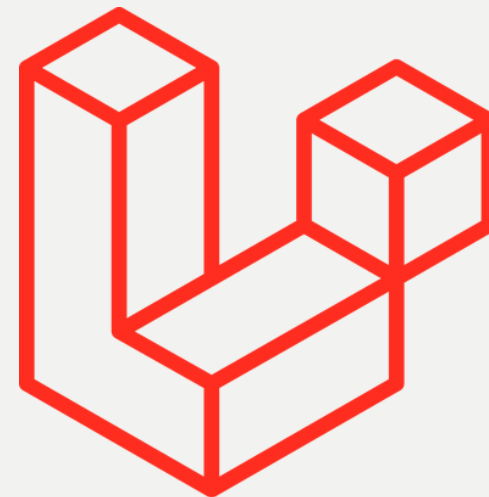
Thechnologies

BackEnd



PHP

Langage de scripts généraliste et open Source, spécialement conçu pour le développement d'applications web. Il peut être intégré facilement au HTML.



Laravel

Framework de PHP open-source basé sur le modèle MVC, qui fournit une structure élégante pour le développement d'applications web robustes et évolutives avec une large gamme de fonctionnalités intégrées.



MYSQL

Serveur de bases de données relationnelles Open Source. Un serveur de bases de données stocke les données dans des tables séparées plutôt que de tout rassembler dans une seule table. Cela améliore la rapidité et la souplesse de l'ensemble.