



## **SAE 301 - 303**

Maxime Derènes TPC TD2  
Sébastien Chisiu TPC TD2  
Joachim Tocqueville TPD TD2  
Témi Kergastel TPC TD2



## SOMMAIRE

---

1. Equipe	P. 3
2. Besoins	P. 4
3. Architecture fonctionnelle	P. 5
4. Diagramme de classes	P. 6
5. Organisation	P. 7
6. Participation des membres	P. 8-9
7. Liens vers le projet	P. 10
8. Annexes	P. 11-12



## 1. Equipe

---

Maxime Derènes TPC TD2	Chef d'équipe
Sébastien Chisiu TPC TD2	Membre
Joachim Tocqueville TPD TD2	Membre
Témi Kergastel TPC TD2	Membre



## 2. Besoins

---

Le site est un site de commande de box de sushis en ligne. Pour garantir son bon fonctionnement, certaines fonctionnalités doivent être incluses :

Besoins fonctionnels (les fonctionnalités indispensables) :

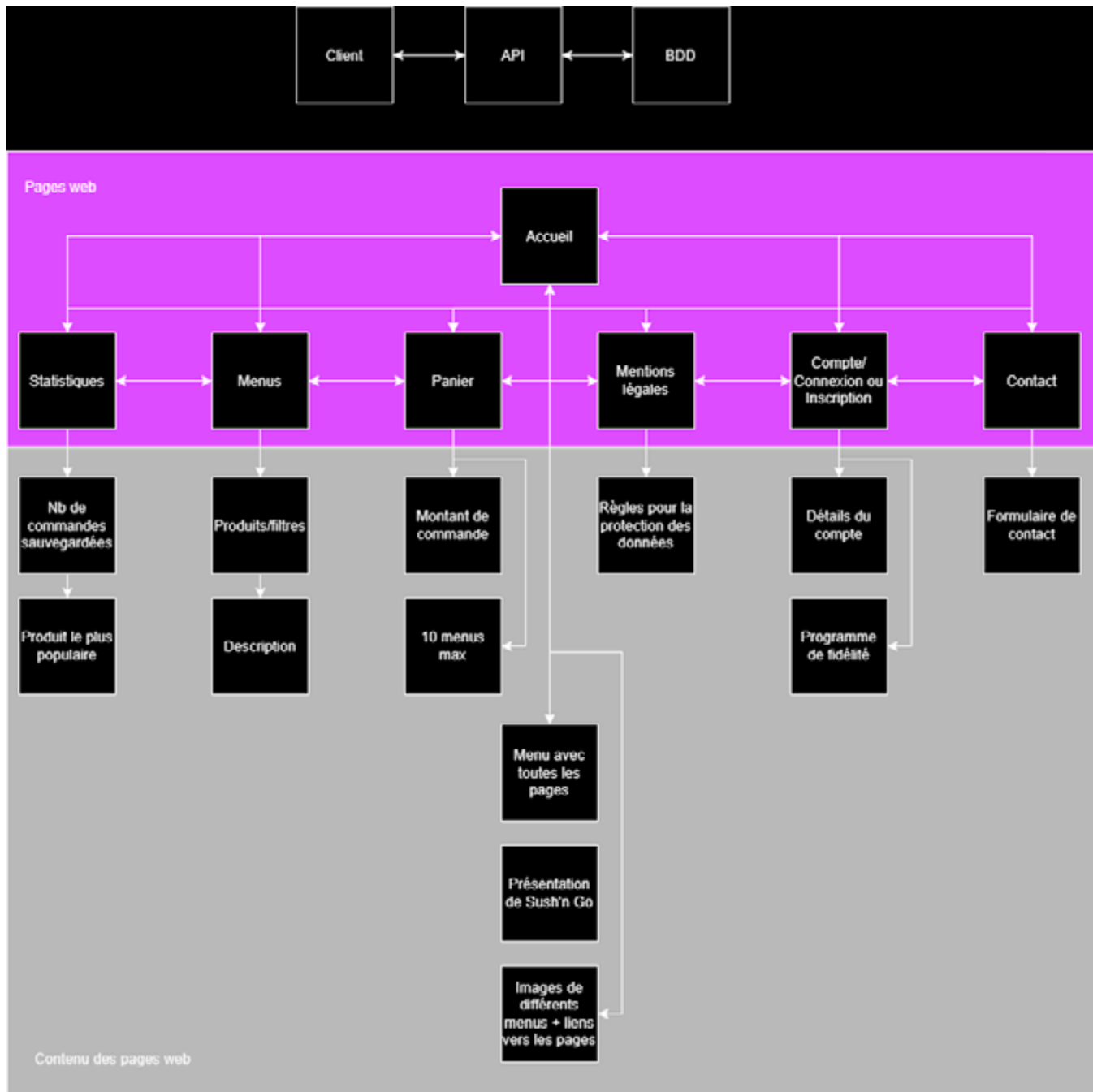
- Gestion des comptes : inscription, connexion, mot de passe oublié, modification des informations.
- Affichage des boxes : affichage dynamique des box (ingrédients, saveurs, prix...), filtrage des boxes.
- Gestion du panier : l'utilisateur peut gérer son panier, jusqu'à 10 boxes.
- Formulaire de paiement : calcul du total, choix du type de commande (à emporter / livraison), réduction de fidélité.
- Visualisation des statistiques : affichage des performances de la marque, heures de pointe, les meilleurs boxes.

Besoins non fonctionnels (contraintes techniques) :

- Sécurisation des données : hachage des mots de passe, protection des routes API.
- Performance : chargement rapide des pages.
- Une bonne navigation : l'utilisateur ne doit pas se perdre sur le site.
- Responsivité : le site est utilisable sur ordinateur comme sur téléphone.

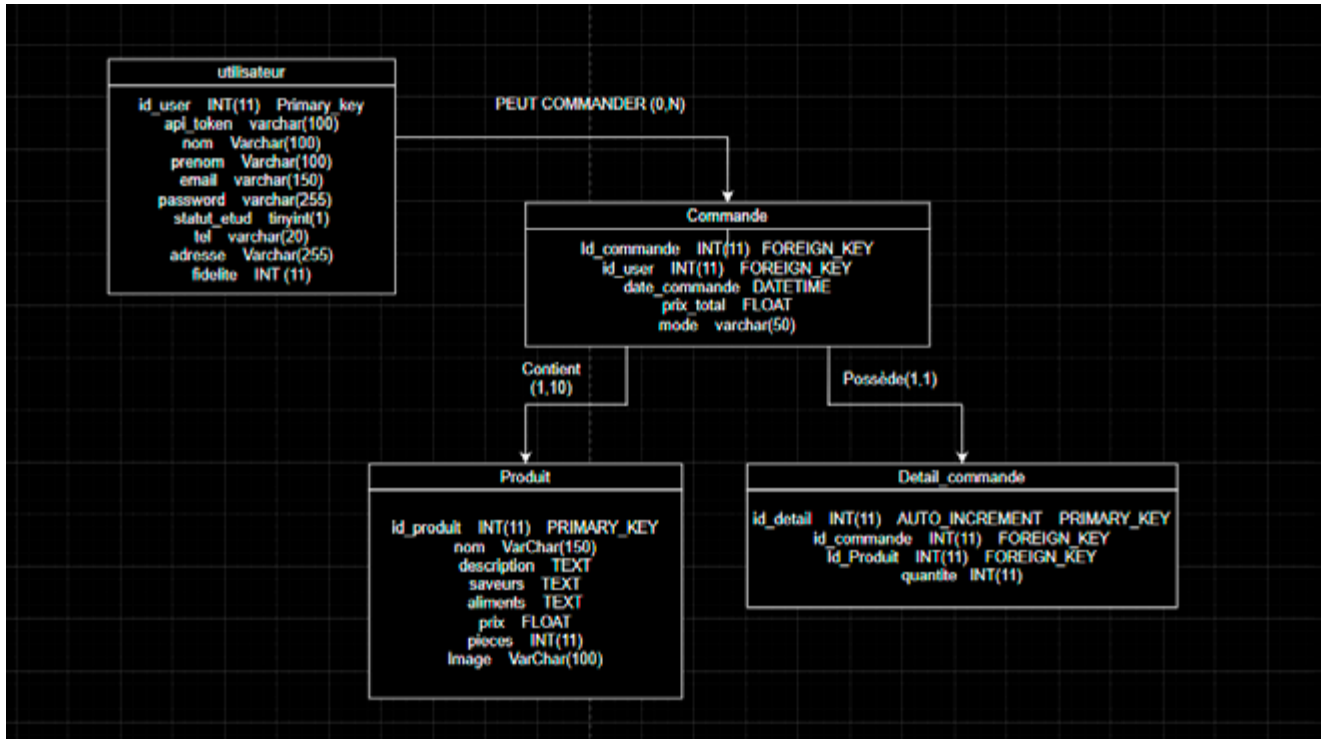


### 3. Architecture Fonctionnelle





#### 4. Diagramme de classes





## 5. Organisation

---

Notre équipe a utilisé des applications telles que Trello et Discord pour communiquer et organiser la répartition du travail. Bien que la distribution initiale des missions ait été définie au début de la SAE, nous avons instauré un système qui est flexible : une fois sa mission terminée, chaque membre pouvait aider ses camarades ou entamer une nouvelle tâche en attente.

Ainsi, malgré le plan de répartition présenté dans le diagramme de la page 8, chacun a finalement contribué à l'ensemble des pages à sa manière, en intervenant aussi bien sur le front-end que sur le back-end.

En terme de rapport final, si je devais faire un retour sur chaque membre :

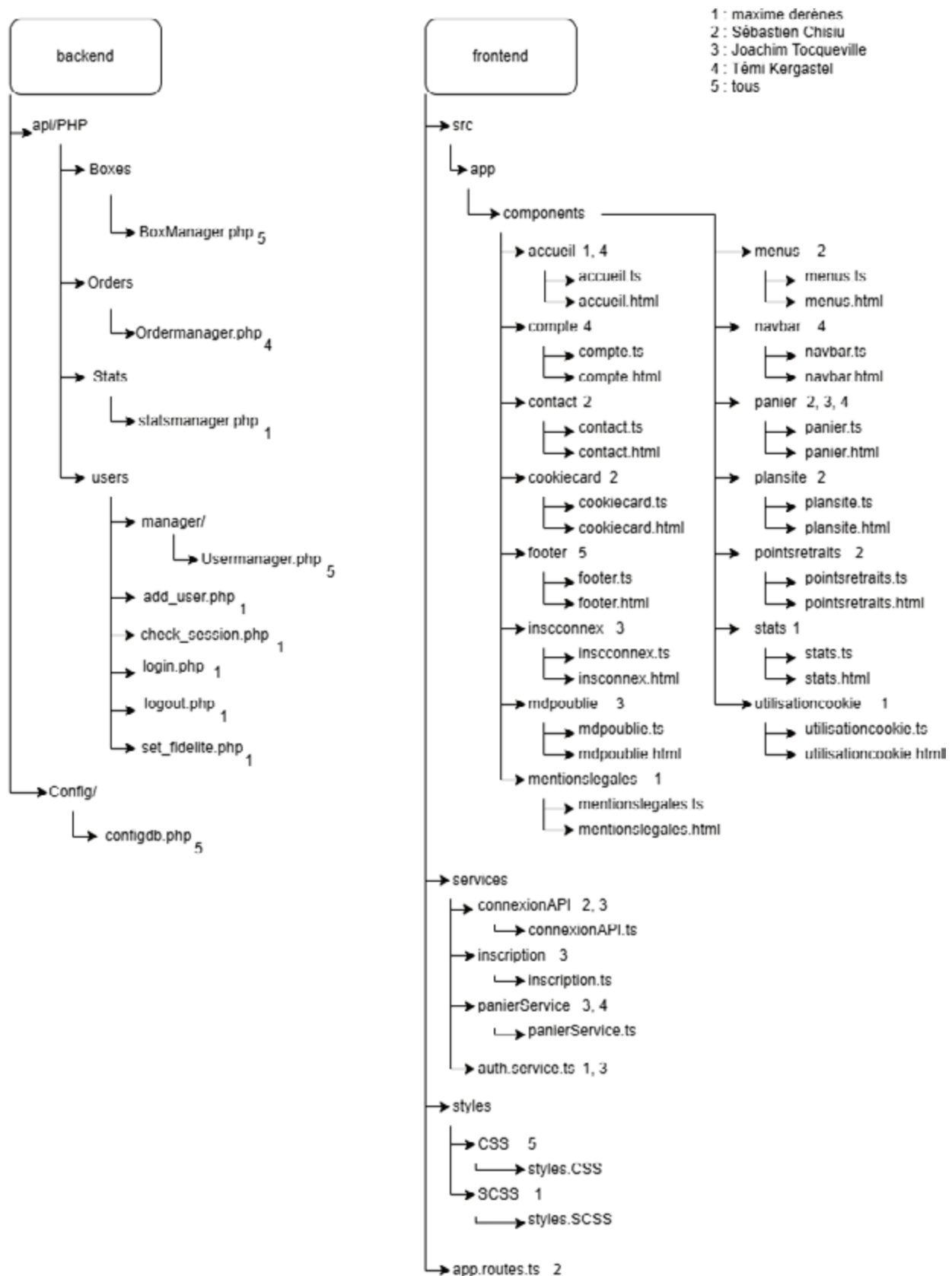
Sébastien Chisiu : Très bonne participation. Il produit un code lisible et efficace. Très réactif, il a su proposer des solutions dès qu'un problème se présentait.

Joachim-Tocqueville : Très bonne participation. Une attention particulière devra être portée à la gestion des versions (éviter les push de bugs sur le main) ainsi qu'à la structuration du code, celui-ci est parfois inutilement complexe et gagnerait à être plus concis. Tout comme Sébastien, Joachim s'est efforcé de résoudre au mieux chaque tâche ajoutée au projet.

Témi Kergastel (Temouche) : Davantage concentré sur la partie graphique et design (logo & maquettes), Témi a réussi à rattraper son retard vers la fin de la SAE. Il nous a fourni un code bien rédigé.



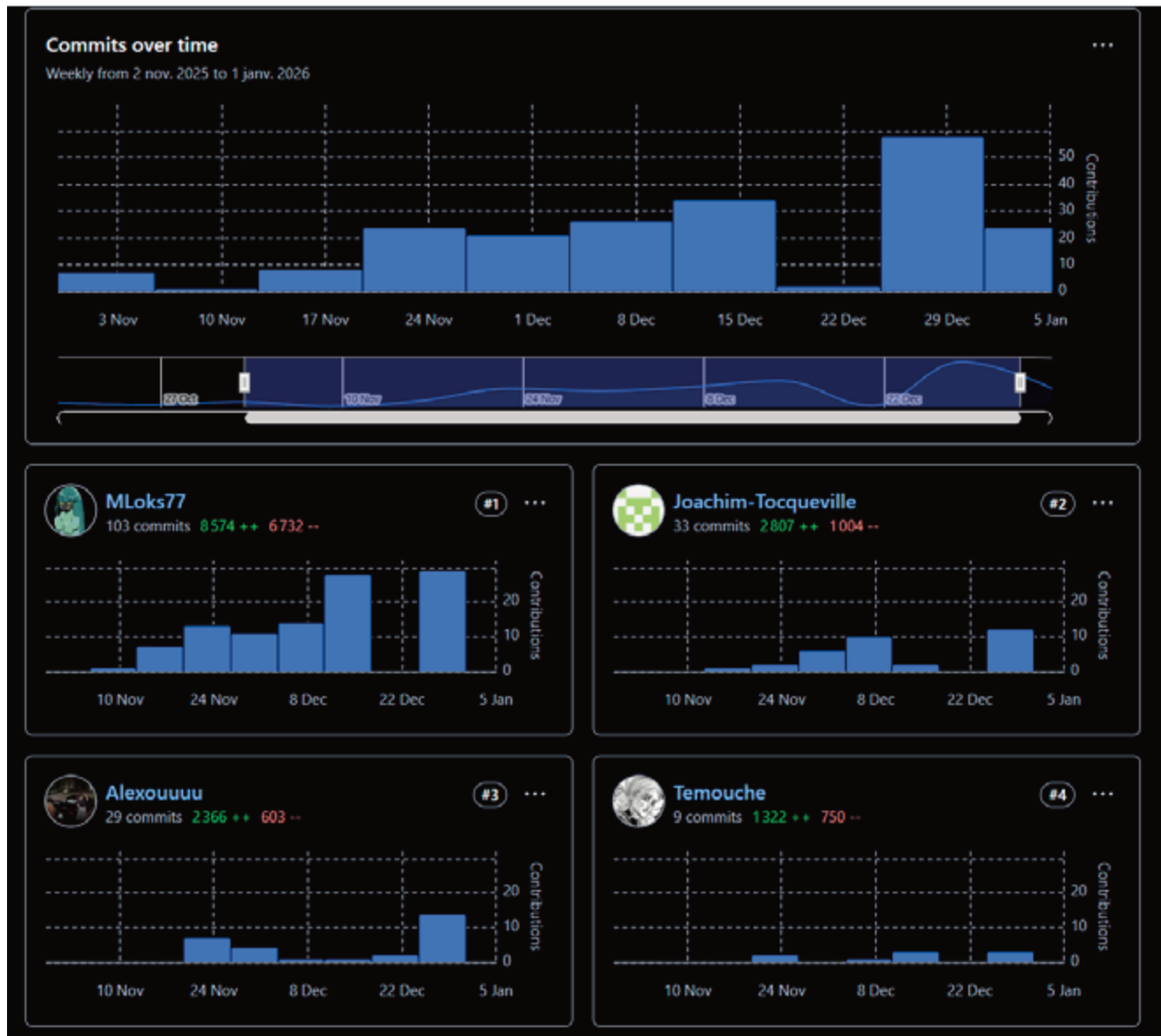
## 6. Participation des membres







## 6. Participation des membres



Maxime Derènes ( MLoks77 )

Sébastien Chisiu ( Alexouuuu )

Joachim-Tocqueville ( Joachim-Tocqueville )

Témi Kergastel ( Temouche )



## 7. Liens

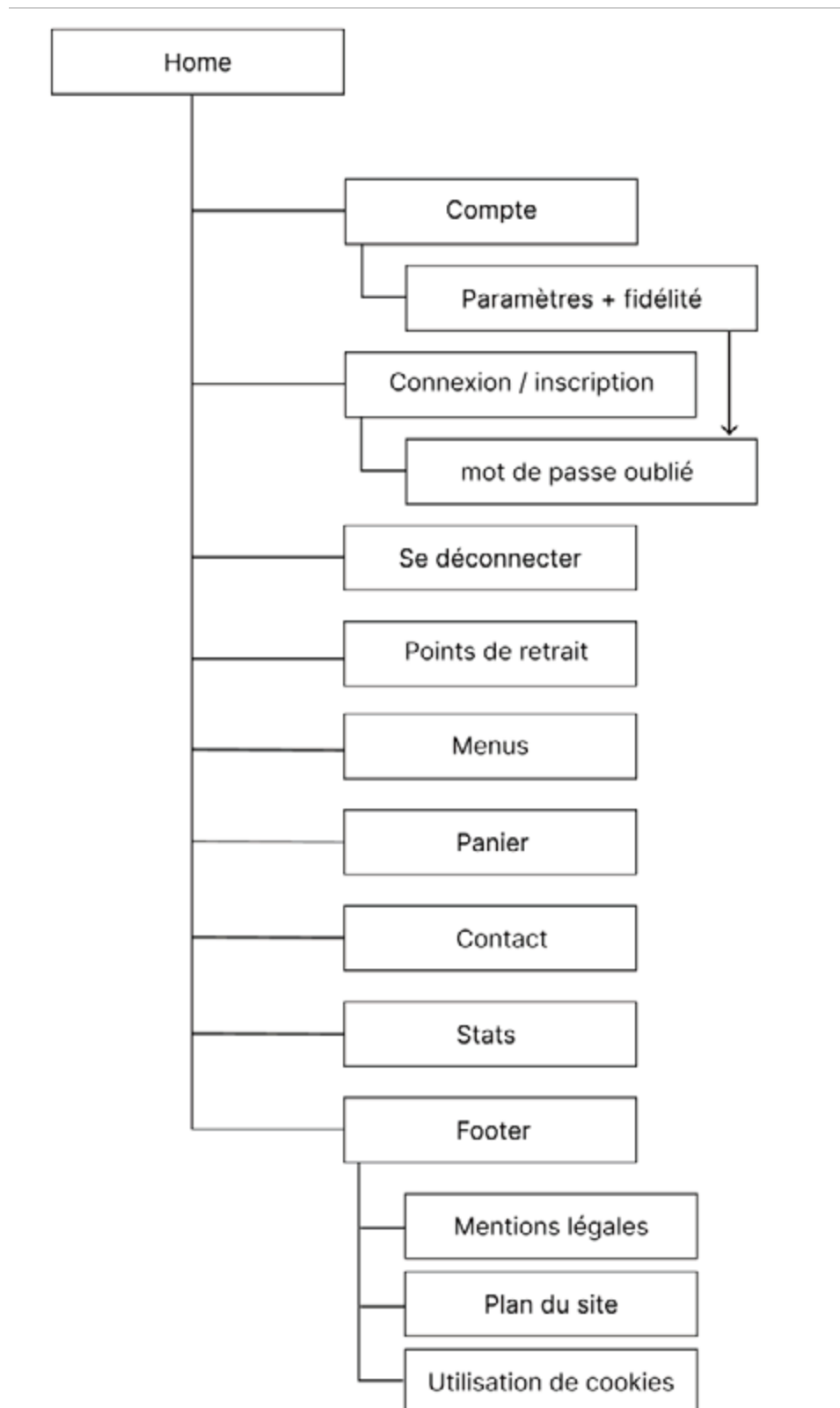
---

Github	<a href="https://github.com/MLoks77/SAE301-303">https://github.com/MLoks77/SAE301-303</a>
Trello	<a href="https://trello.com/invite/b/68f8835f82924dd2e1c7cb1b/ATTI5b-c99293e3a315f8186c16965e05581236F21491/sae-301-303">https://trello.com/invite/b/68f8835f82924dd2e1c7cb1b/ATTI5b-c99293e3a315f8186c16965e05581236F21491/sae-301-303</a>



## 8. Annexes - Arborescence

---





## 8. Annexes - Chartes Graphiques

---

Couleurs utilisées à travers le site



#1D3951



#E44240



#F9EA65



#7D160D



#323E2E



#19181B

Polices

Titres : Jost-Regular

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  
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Titre page d'accueil : Julee-Regular

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  
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Texte : Caladea-Regular

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  
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0