# Cahier des charges

Finir l'application Airbnb selon le scope suivant :

- Sur la home page afficher toutes les annonces sous forme de cards
- Prévoir sur le header une barre de recherche qui permet de rechercher une annonce sur
  - -> le titre
  - -> la description
- Prévoir une barre de filtre avec les critères suivants :
  - -> Prix : minimum et maximum
  - -> Capacité: minimum et maximum
  - -> Type de logement
- Prévoir une page de détail d'une annonce

#### Deux type de comptes :

- Propriétaire (owner) :

En tant qu'utilisateur inscrit et connecté:

- -> Consulter et modifier mon profil
- -> Consulter mes annonces
- -> Créer, modifier, supprimer une annonce
- -> Consulter les demandes de réservation pour chaque annonce
- -> Accepter ou refuser une demande de réservation
- Loueur (customer):

En tant qu'utilisateur inscrit et connecté :

- -> Consulter et modifier mon profil
- -> je peux faire une demande de réservation pour un lieu en renseignant une date de début et de fin
- -> Ajouter des lieux dans sa liste de favoris

#### **Back office:**

- Prévoir un back office pour les utilisateurs de type admin.

En tant qu'admin connecté :

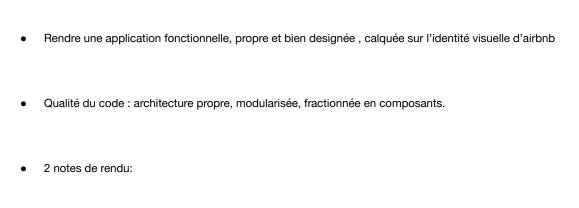
- -> Je peux consulter la liste de tous les utilisateurs
- -> Je peux consulter toutes les demandes de réservations

#### Pré-requis:

Pas de frameworks UI (Bootstrap, material UI, mantine etc... tailwind OK)
Application en full JS.
Tout type de base de données (no sql, sql etc...)

Framework front-end & back-end JS au choix

# Mode d' évaluation :



Back end Front end

# Rendu:

- 2 repos pour le back & le front: sur chaque repos, un fichier readme.md à la racine du projet avec nom et prénom de l'élève. Ajouter mon compte sur chaque repo : ynovzelab
- Rendu le 27 février

# Bonus:

- -> Option d'affichage des annonces sur une google map
- -> Paiement (stripe?)
- -> Utilisation de graphql
- -> Email de notification : reset password, confirmation de réservation etc...
- -> Toutes fonctionnalités supplémentaires en plus de ce qui est demandé.