

# Mini Projet Site Immobilier

## Contexte :

Vous décidez que développer c'est bien sympa mais que ça ne vous rendra jamais riche (enfin sauf certains, parfois, de temps en temps) . Vous prenez alors une grande décision et vous décidez de monter une agence immobilière afin de détrôner Stéphane Plaza et prendre sa place d'animateur télé. Vous n'avez pas beaucoup de budget mais vous avez des idées, vous décidez donc de vendre des maisons qui ne sont pas à vous, pour cela avant d'arrêter complètement de développer, vous décidez de créer un site web pour votre agence afin d'y recenser les biens à vendre ou à louer !

## Fonctionnalités :

### Partie A :

- Mettre en place un jeu de données de test
- Quelques pages statiques remplis de Lorem : CGU, Mentions Légales et une présentation de vous avec votre photo (ou un dessin vous symbolisant 😊)
- Une page permettant d'ajouter/modifier une annonce pour un logement :

#### Caractéristiques d'un logement :

1. Superficie en m<sup>2</sup>
  2. Nombre de pièces habitables (les toilettes ne comptent pas !)
  3. Type de logement (maison, appartement, yourte)
  4. Adresse
  5. Piscine ?
  6. Extérieur ? Si oui la surface en m<sup>2</sup>
  7. Garage ?
  8. Vente ou location ?
  9. Prix de vente, ou loyer
  10. Date de parution de l'annonce
- On peut également enregistrer une photo du logement
  - La page d'accueil liste les biens de l'annonce de la plus récente à la plus ancienne. En haut de cette page, il est également possible de filtrer la liste en fonction des caractéristiques du logement que l'on souhaite, par un système de select, checkbox , radio Button ou de champs texte, l'utilisateur peut préciser facilement les éléments de sa recherche

- Une page de détail des annonces, accessible depuis la liste des annonces
- Mettre en place une pagination sur la page qui liste les annonces, elle doit conserver les filtres de recherche d'une page à l'autre

#### Partie B :

- Mettre en place un formulaire pour s'inscrire sur le site, ainsi que pour s'y connecter. La page de création d'annonce n'est accessible que des utilisateurs connectés
- Seul l'utilisateur qui a créé l'annonce peut la modifier ou la supprimer définitivement
- Mettre en place un système de commentaires sur les annonces qui permet aux utilisateurs connectés de poser des questions ou de demander des précisions, les commentaires sont affichés sur la page de détail d'un logement
- Les annonces datant de plus de 3 mois sont automatiquement supprimées