**Réalisation d’une Application MERN Stack de Location de maison**

**Problématique :**

La difficulté à trouver une maison ou un appartement en location est devenu un processus complexe, surtout dans les grandes villes ou la demande dépasse de loin l’offre disponible. Bien que la demande soit conséquente, les propriétaires ont du mal à trouver des locataires ; ceci étant dû au fait qu’ils ont du mal à faire savoir au public qu’ils disposent des logements louables. C’est donc pour résoudre ce problème que nous avons décidé de mettre sur pied une plateforme qui pourra palier à ces différents problèmes.

J’ai constaté que les étudiants se trouvent embarrassé devant plusieurs difficultés la période de la rentrée scolaire:

Est-il donc possible de tirer profit de la puissance des technologies et compétences qui la composent la pile MERN pour créer une application web de gestion pratique et innovante qui subviendra à nos besoins ?

**Solution :**

Notre travail consiste à réaliser une application web qui facilite la recherche de logement et mettre en relation locataires et propriétaire et d’aider les propriétaires à trouver des locataires et les locataires à trouver une maison ou un studio qui les conviennent.

La solution que nous proposons de mettre en place un ensemble des services permettant de :

* Annonce de location.
* Modifier une annonce.
* Supprimer une annonce.
* Réserver une location.
* Annuler une Réservation.
* Consulter une annonce.
* Recherche rapide des annonces.