**Explication du diagramme de séquences**

* **Inscription et connexion**

Le gestionnaire remplit un formulaire d'inscription et de connexion

L'application vérifie les informations de connexion

Le gestionnaire est connecté à l'application

* **Enregistrement des logements**

Le gestionnaire saisit les informations relatives aux logements

Le gestionnaire téléverse des images des logements

Les informations et images des logements sont enregistrées dans la base de données

* **Enregistrement des locataires**

Le gestionnaire saisit les informations des locataires potentiels

Les informations des locataires sont enregistrées dans la base de données

* **Gérer les locations**

Le gestionnaire vérifie les logements disponibles

Le gestionnaire alloue un logement disponible à un locataire

* **Émettre un contrat**

Le gestionnaire établit un contrat de bail pour le locataire

* **Émettre une facture**

Le gestionnaire envoie une facture au locataire pour le coût de son séjour

* **Présence d'historique**

Le gestionnaire enregistre les opérations effectuées dans l'application

* **Supprimer et modifier**

Le gestionnaire peut supprimer ou modifier les logements et les locataires existants dans la base de données.