|  |  |
| --- | --- |
| **Conception & Développement Informatique**  **Modéliser une base de données relationnelle**  Type : Évaluation |  |

Évaluation Merise

Locations d’appartements

# Contexte

L’agence immobilière KILOUTOUT gère la location d’appartements et de maisons pour le compte de propriétaires.

Cette agence maintient une base de données relationnelles dans laquelle chaque propriétaire (nom, prénom, adresse, téléphone) remet en gestion à l’agence plusieurs appartements ou maisons (surface, adresse, loyer mensuel) selon un contrat (durée, pourcentage du loyer pour l’agence) propre à chaque bien.

Chaque appartement ou maison est donnée en location par un bail identifié par un numéro et pour une période déterminée, à un locataire dont on enregistre le nom, prénom, adresse, tél.

# Travail à réaliser

1. Élaborer le dictionnaire des données
2. Formaliser les règles de gestion
3. Identifiez les dépendances fonctionnelles
4. Modéliser le diagramme Entité-Association (MCD)

Compilez votre travail dans un document WORD (ou équivalent).

Une fois terminé, enregistrez votre travail dans un fichier ZIP et transmettez-le au surveillant.

--- FIN DU DOCUMENT ---