Exercice 1 : La clinique vétérinaire utilise la base de données construite précédemment.

- 1. Ouvrir la base animaux-requetes-avancees.db .
- 2. Écrire les requêtes simples pour :
  - (a) insérer l'espèce poisson dans la table Especes,
  - (b) insérer le soin patte cassée à l'animal d'identifiant 3 dans la table Soins,
  - (c) sélectionner les animaux de 10 ans et plus, ordonnés par nom.
  - (d) sélectionner tous les soins distincts réalisés,
  - (e) compter tous les soins réalisés,
  - (f) compter tous les soins distincts réalisés,
  - (g) compter le nombre de stérilisations réalisé,
  - (h) renommer l'animal charly en charlie.
- 3. Écrire les requêtes pour :
  - (a) trouver l'espèce de zappy,
  - (b) donner les noms des chats dans l'ordre alphabétique,
  - (c) compter le nombre de chiens,
  - (d) compter le nombre de soins pour chouchou,
  - (e) donner le nom (par ordre alphabétique) de tous les chats qui ont subi une stérilisation,
  - (f) insérer le poisson bubulle, âgé de 8 ans, dans la table Animaux,
  - (g) insérer le soin stérilisation pour cartman.
- 4. Les soins prodigués par le vétérinaire sont souvent les mêmes. Quelle modification pourrait-on mettre en place pour améliorer le schéma de la base?
- 5. Écrire le modèle relationnel avec la modification apportée puis écrire les requêtes permettant de reconstruire la base.

Exercice 2 : Se rendre sur la page <a href="https://tinyurl.com/y5dvjce6">https://tinyurl.com/y5dvjce6</a> et s'entraîner en fonction du niveau et des besoins.

