Télécharger la base animaux-requetes-avancees.zip sur le site https://cviroulaud.github.io

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 https://tinyurl.com/y5dvjce6 et s'entraîner en fonction du niveau et des besoins.

