

TD révision SQL

Langage de manipulation de données (LMD)

2025-12-19

L3 MIASHS
[Université Paris Cité](#)
Année 2025
[Course Homepage](#)
[Moodle](#)



Exercices de révision en SQL

La répartition des exercices n'est pas représentative de l'examen.

Solutions publiées le 4 janvier !

Exercice 1 : schéma world

i Question

Quels sont les pays dont plus de 1.000.000 d'habitants parlent une langue non officielle ? (72 lignes)

i Question

Quels est le nombre de villes par `region` ?

i Question

Quelles sont les noms de villes qui désignent au moins deux villes distinctes ? (65 lignes)

i Question

Quelles sont les langues parlées à la fois dans les continents nord-américain et sud-américain ? (10 lignes)

i Question

Quels sont les pays qui ont au moins 3 langues officielles ? (8 lignes)

i Question

Quel est le pays qui a le plus de villes recensées dans la table `city` ? Combien de villes ? (363 villes)

i Question

Quels sont les pays pour lesquels une langue non officielle est parlée par strictement plus de monde (dans le pays) qu'il n'y a d'habitants dans la capitale? (118 lignes)

Exercice 2 : schéma pagila

i Question

Quel est le prix moyen d'une location de DVD?

i Question

Quels sont les clients qui ont loué dans une autre ville que celle dans laquelle ils vivent? Afficher l'identifiant du client, son nom, son prénom, les noms de la ville de résidence et de la ville de location. (1198 lignes distinctes)

i Question

Quel est l'acteur présent dans le plus de films? (GINA DEGENERES, 42 films)

i Question

Quel est le film (id et nom) qui a rapporté le plus d'argent? (879, TELEGRAPH VOYAGE)