

TP 1 Base de Données

Les requêtes simples

Janvier 2021

Exercice :

Écrire les requêtes *MySQL* permettant de répondre aux questions suivantes :

1. Affichez la liste des acteurs,
2. Affichez le titre, l'année et la durée de tous les films.
3. Affichez tous les acteurs, du plus jeune au plus âgé.
4. Affichez les films triés par ordre alphabétique du nom de pays et (pour un même pays) du plus récent au plus ancien.
5. Affichez le nom et le prénom des acteurs dans une seule colonne "acteurs".
6. Affichez la liste des films qui sont la suite d'un autre film.
7. Affichez la liste des films ayant le chiffre 7 dans leur titre.
8. Affichez tous les films qui durent plus de 2 heures,
9. Affichez le nom de tous les réalisateurs américains (USA et Canada),
10. Affichez le titre de tous les films avec la durée, sur 2 colonnes, exprimée en heures et en minutes.
11. Combien de nationalités différentes y a-t-il dans la liste des acteurs ?
12. Affichez la durée moyenne des films.
13. Combien de titres de films différents y a-t-il ?
14. Quelle est l'année de sortie du film le plus vieux ?
15. Combien de films japonais durent moins de 2 heures ?
16. Affichez les films ayant le nombre 7 dans leur titre (le film avec 007 ne doit pas être sélectionné).
17. Affichez la date de naissance de l'acteur et de l'actrice les plus jeunes.