

TP4 SQL : les jointures

VIDEO

Télécharger le script video.sql

Vous disposez de 4 tables suivantes :

Film

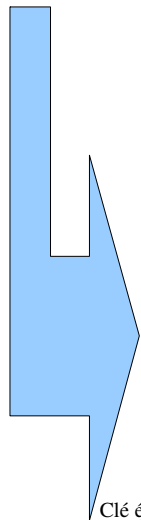
idfilm	titre	genre	sortie	recettes	idrealisateur
5	Avatar	Fantastique	15/02/09	2782	1
6	Titanic	Fantastique	23/07/97	2782	1
...		...	...	...	
29	Star Wars : I	Science Fiction	21/05/99	924	2
38	Star Wars : I	Science Fiction	17/09/77	775	2
44	Star Wars : III	Science Fiction	04/11/05	848	2
...					

Realisateur

idrealisateur	nom	prenom	date_naissance	nation
1	Cameron	James	16/08/1954	Canada
2	Lucas	George	14/05/1945	USA
3	Hitchcok	Alfred	13/08/1899	Anglais
....				

Clé primaire

clé étrangère <--> Clé primaire



FilmActeur

idfilm	idacteur
...	...
39	1
39	4

Clé étrangère <--> Clé primaire

Acteur

idrealisateur	nom	prenom	date_naissance	nation
1	Cusak	John	26/06/1966	USA
2	Diaz	Cameron	30/08/1972	USA
3	Pacino	Al	25/04/1940	USA
4	Peet	Amanda	11/01/72	USA

Travail sur les requêtes :

- 1 - Afficher le nom des acteurs qui ont joué dans Avatar.
- 2 – Afficher le nom des acteurs qui ont joué sous la direction de Georges Lucas.
- 3 – Afficher le nom des acteurs qui ont joué dans des films Fantastique.
- 4 – Indiquer dans quel film a joué Dicaprio.
- 5 – Afficher le nom des acteurs qui ont joué dans des films dont le réalisateur est américain.
- 6 – Afficher le nom et la date de naissance de l'acteur le plus jeune dans la base.
- 7 – Afficher le nom de l'acteur et le nombre de films dans lequel ils ont joué.
- 8 – Afficher le nom de l'acteur qui a joué dans le plus grand nombre de films présents dans la base.