

Exercices d'application

Premier exercice

À partir du contenu du tableau suivant, écrire la syntaxe de création de la table FILM.

Mettre un index primaire sur la colonne IDENT_FILM puis un index non unique sur la colonne GENRE1 associée à PAYS.

IDENT_FILM	TITRE	GENRE1	RECETTE	DATE_SORTI E	PAYS	NB_ENTREE	Date et Heure de saisie
1	SUBWAY	POLICIER	390 659,52	10/04/85	1	2 917 562	25/05/11 11:31
RESUME	Conte les aventures de la population souterraine dans les couloirs du métro parisien.						
2	NIKITA	DRAME	5 017 971,00	21/02/90	1	3 787 845	15/04/11 09:30
RESUME	Nikita, condamnée à la prison à perpétuité, est contrainte à travailler secrètement pour le gouvernement en tant qu'agent hautement qualifié des services secrets.						
3	STAR WARS 6 - LE RETOUR DU JEDI	ACTION	191 648 000,00	19/10/83	2	4 263 000	01/01/10 08:00
RESUME	L'empire galactique est plus puissant que jamais : la construction de la nouvelle arme, l'Étoile de la Mort, menace l'univers tout entier.						

Deuxième exercice

Ajouter une colonne complémentaire nommée NUM_REAL.

Cette colonne est une clé étrangère sur la table REALISATEUR.

Ajouter une valeur par défaut sur la colonne RECETTE avec la valeur 0.

Mettre les colonnes TITRE et PAYS en NOT NULL.

Supprimer la contrainte.

Troisième exercice

Créer une vue FILM2 à partir de la table FILM contenant les quatre premières colonnes de la table FILM ainsi que la colonne RESUME.

Supprimer cette vue.

Quatrième exercice

Renommer la table FILM en FILMOLD.

Créer une nouvelle table FILM à partir de la table FILMOLD.

Supprimer la table FILM et la table FILMOLD.