

Dictionnaire de données

TP2, cours de BD

Par Vincent Falardeau et Émile Ménard

Table	Colonne	Type	Référence	Valeur par défaut	Pas nul
Catégories	CodeCatégorie	Char(1)			Oui
Catégories	NomCatégorie	Varchar2(30)			
Catégories	Couleur	Varchar2(20)			
Questions	NumQuestion	Char(6)			Oui
Questions	ÉnoncéQuestion	Varchar2(60)			
Questions	Posée*	Char(1)		0	Oui
Questions	CodeCatégorie	Char(1)	Catégories		
Réponses	NumRéponse	Char(8)			Oui
Réponses	Description	Varchar2(60)			
Réponses	EstBonne**	Char(1)			Oui
Réponses	NumQuestion	Char(6)	Questions		
Joueurs	Alias	Varchar2(20)			Oui
Joueurs	Nom	Varchar2(40)			
Joueurs	Prénom	Varchar2(40)			
Scores	CodeCatégorie	Char(1)	Catégories		Oui
Scores	Alias	Varchar2(20)	Joueurs		Oui
Scores	Score	Number		0	Oui

*Posée : flag qui indique si la question a déjà été posée.

**EstBonne : flag qui indique si la réponse est la bonne parmi les 4 réponses d'une question.

Clés uniques

Type	Table	Clé	Colonne
Primaire	Catégories	PK_CodeCatégorie	CodeCatégorie
Unique	Catégories	UK_Couleur	Couleur
Primaire	Questions	PK_NumQuestion	NumQuestion
Primaire	Réponses	PK_NumRéponse	NumRéponse
Primaire	Joueurs	PK_Alias	Alias

Clés étrangères

Clé	Table	Colonne	Table référencée	Colonne référencée
Fk_CodeCatégorie	Questions	CodeCatégorie	Catégories	CodeCatégorie
Fk_NumQuestion	Réponses	NumQuestion	Questions	NumQuestion
Fk_CodeCatégorie	Scores	CodeCatégorie	Catégories	NumQuestion
Fk_Alias	Scores	Alias	Joueurs	Alias