Adrian Rama



Base de données pour gérer les élèves et leurs cours

Table des matières

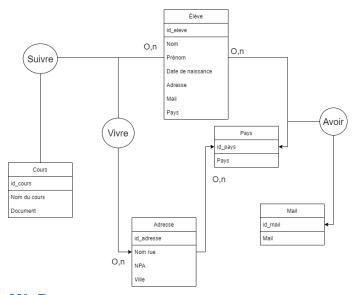
Description	3
MCD	3
MLD	3
Dictionnaire de données	4
Les problèmes que j'ai eu avec le site web	5
FIN	7

Description

Le but de cette base de données est de gérer les informations des élèves et aussi les informations des cours (Infos sur l'élève, création de l'élève, Infos sur le cour, création du cour, etc..)

MCD

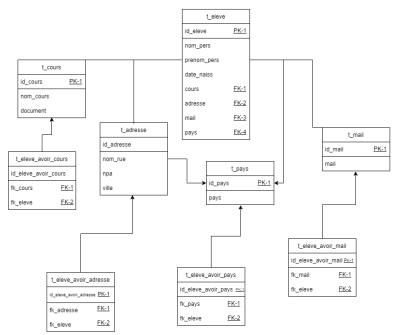
Voici le MCD avec les différentes tables.
MCD



MLD

Voici le MLD avec les différentes tables.

MLD



Dictionnaire de données

Nom symbolique	Description	Type de données	
	t_eleve		
id_eleve	Clé primaire 💡	INT	
nom_pres	Nom de la	VARCHAR	
-	personne		
prenom_pers	Prénom de la	VARCHAR	
	personne		
date_naiss	Date de la	DATE	
	naissance de		
	la personne		
cours	Le cours de la	INT	
	personne		
adresse	L'adresse de	INT	
	la personne		
mail	Le mail de la	INT	
	personne		
pays	Le pays de la	INT	
	personne		
t_cours			
id_cours	Clé primaire 💡	INT	
nom_cours		VARCHAR	
document	Document pour le	VARCHAR	
	cours		
t_adresse			
id_adresse	Clé primaire 💡	INT	
nom_rue	Nom de la rue	VARCHAR	
npa	Le code postal	VARCHAR	
ville	La ville	VARCHAR	

t_mail			
id_mail	Clé primaire 🥊	INT	
mail	Mail de la	VARCHAR	
	personne		
t_pays			
id_pays	Clé primaire 🢡	INT	
pays	Le nom du pays	VARCHAR	
t_eleve_avoir_adresse			
id_eleve_avoir_adresse	Clé primaire 🢡	INT	
fk_adresse	Clé étrangère 💡	INT	
fk_eleve	Clé étrangère 🖁	INT	
t_eleve_avoir_cours			
id_eleve_avoir_cours	Clé primaire 무	INT	
fk_cours	Clé étrangère 💡	INT	
fk_eleves	Clé étrangère 💡	INT	
t_eleve_avoir_mail			
id_eleve_avoir_mail	Clé primaire 💡	INT	
fk_mail	Clé étrangère 💡	INT	
fk_eleve	Clé étrangère 💡	INT	
t_eleve_avoir_pays			
id_eleve_avoir_pays	Clé primaire 🢡	INT	
fk_pays	Clé étrangère 💡	INT	
fk_eleve	Clé étrangère 💡	INT	

Les problèmes que j'ai eu avec le site web

J'ai eu vraiment beaucoup de soucis, comme le fait que on peut pas update, supprimer, chercker la liste des élèves dans le button « Cours/élèves » etc..

J'ai essayé de chercher, j'ai même changer plein de code et même des requêtes et j'ai toujours rien trouvé, j'ai même demandé de l'aide à ChatGPT mais il m'a pas aidé

Mes amis m'ont aidés mais eux aussi avaient de la peine pour trouver la solution.

J'espère que j'aurai au moins un 4 ou 4,5 mais c'est pas sûr à 100% que je vais passer l'année

Pour l'update :

Erreur : fichier : gestion_genres_crud.py ; genre_update_wtf ; 'intitule_genre' fichier : gestion_genres_crud.py ; genre_update_wtf ; 'intitule_genre' <class 'APP_FILMS_164.erreurs.exceptions.ExceptionGenreUpdateWtf'>

Erreur générale : <class 'APP_FILMS_164.erreurs.exceptions.ExceptionGenreUpdateWtf'> fichier : gestion_genres_crud.py ;
genre_update_wtf ; 'intitule_genre' <traceback object at 0x000001B42887E540>

×

Pour supprimer :

Erreur: fichier: gestion_genres_crud.py; genre_delete_wtf; <class 'pymysql.err.OperationalError'> exception dans DBconnection methode exit: (1096, 'No tables used') fichier: gestion_genres_crud.py; genre_delete_wtf; <class 'pymysql.err.OperationalError'> exception dans DBconnection methode exit: (1096, 'No tables used') <class 'APP_FILMS_164.erreurs.exceptions.ExceptionGenreDeleteWtf'> x

Erreur générale: <class 'APP_FILMS_164.erreurs.exceptions.ExceptionGenreDeleteWtf'> fichier: gestion_genres_crud.py; genre_delete_wtf; <class 'pymysql.err.OperationalError'> exception dans DBconnection methode exit: (1096, 'No tables used') <traceback object at 0x000001B4288B0580> x

Pour le button Cours/élèves :

Erreur: fichier: gestion_films_genres_crud.py; films_genres_afficher; <class 'pymysql.err.OperationalError'> exception dans

DBconnection methode exit: (1066, "Not unique table/alias: 't_cours'") fichier: gestion_films_genres_crud.py; films_genres_afficher;
<class 'pymysql.err.OperationalError'> exception dans DBconnection methode exit: (1066, "Not unique table/alias: 't_cours'") <class 'APP_FILMS_164.erreurs.exceptions.ExceptionFilmsGenresAfficher'> ×

Erreur générale : <class 'APP_FILMS_164.erreurs.exceptions.ExceptionFilmsGenresAfficher'> fichier : gestion_films_genres_crud.py ; films_genres_afficher ;<class 'pymysql.err.OperationalError'> exception dans DBconnection methode exit : (1066, "Not unique table/alias: 't_cours''') <traceback object at 0x000001B428834F00> ×

FIN