Table des matières

1 admin
2 adulte
3 cuisine
4 documentaliste
5 eleve
6 emprunt
7 exercice
8 matiere
9 membre
10 messenger_messages
11 ouvrage
12 parent_eleve
13 personnel
14 professeur
15 professeur_matiere
16 promotion
17 referent
18 remplir_exo
19 secretariat
20 user
21 Schéma relationnel
21 Schema relationner

Page n°:2 Page n°:3 Page n°:4 Page n°: 5 Page n°: 6 Page n°: 7 Page n°:8 Page n°:9 Page n°: 10 Page n°:11 Page n°: 12 Page n°: 13 Page n°: 14 Page n°: 15 Page n°: 16 Page n°: 17 Page n°: 18 Page n°: 19 Page n°: 20 Page n°: 21 Page n°: 22

1 admin

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
email	varchar(180		Non					
password	varchar(255)		Non					
roles	longtext		Non					

Page n° : 2/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

2 adulte

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35 Dernière modification : dim. 19 jan. 2025 à 21:53

Colonne	Туре	Attributs	Nu ¥ a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	МІМЕ
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

Page n° : 3/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

3 cuisine

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35

Colonne	Туре	Attributs	Nu ¥ a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
email	varchar(180		Non					
roles	longtext		Non					
password	varchar(255)		Non					

Page n° : 4/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

4 documentaliste

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
email	varchar(180		Non					
roles	longtext		Non					
password	varchar(255)		Non					

Page n° : 5/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

5 eleve

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35

Colonne	Туре	Attributs	Nu V ale	ur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
promotion_id	int(11)		Non			-> promotion.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
email	varchar(180		Non					
password	varchar(255		Non					
roles	longtext		Non					

Page n° : 6/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

6 emprunt

Création : dim. 19 jan. 2025 à 10:23

Colonne	Туре	Attributs	Nu ¥ a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
ouvrage_id	int(11)		Non			-> ouvrage.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
membre_id	int(11)		Oui	NULL		-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
date_emprunt	date		Non					
statut	varchar(255)		Non					

Page n° : 7/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

7 exercice

Création : dim. 19 jan. 2025 à 10:23

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
date	date		Non					

Page n°: 8/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

8 matiere

Création : dim. 19 jan. 2025 à 10:23 Dernière modification : dim. 19 jan. 2025 à 20:35

	Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	МІМЕ
Ī	id	int(11)		Non		auto_increment			
	libelle	varchar(255		Non					
)							

Page n° : 9/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

9 membre

Création : dim. 19 jan. 2025 à 21:51 Dernière modification : dim. 19 jan. 2025 à 21:53

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
nom	varchar(255)		Non					
prenom	varchar(255		Non					
image_name	varchar(255		Oui	NULL				
updated_at	datetime		Oui	NULL			(DC2Type:datetime_immutable)	
created_at	datetime		Non				(DC2Type:datetime_immutable)	
discrimination	varchar(255)		Non					

Page n° : 10/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

10 messenger_messages

Création : dim. 19 jan. 2025 à 21:51

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	bigint(20)		Non		auto_increment			
body	longtext		Non					
headers	longtext		Non					
queue_name	varchar(190		Non					
)							
created_at	datetime		Non				(DC2Type:datetime_immutable)	
available_at	datetime		Non				(DC2Type:datetime_immutable)	
delivered_at	datetime		Oui	NULL			(DC2Type:datetime_immutable)	

Page n° : 11/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

11 ouvrage

Création : dim. 19 jan. 2025 à 10:23

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
nom	varchar(255)		Non					
statut	varchar(255)		Non					

Page n°: 12/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

12 parent_eleve

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
email	varchar(180		Non					
roles	longtext		Non					
password	varchar(255)		Non					

Page n°: 13/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

13 personnel

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35 Dernière modification : dim. 19 jan. 2025 à 21:53

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
date_embauche	date		Non					
poste	varchar(255)		Non					

Page n° : 14/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

14 professeur

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35 Dernière modification : dim. 19 jan. 2025 à 21:53

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
email	varchar(180		Non					
password	varchar(255)		Non					
roles	longtext		Non					

Page n° : 15/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

15 professeur_matiere

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
professeur_id	int(11)		Non			-> professeur.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
matiere_id	int(11)		Non			-> matiere.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

Page n° : 16/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

16 promotion

Création : dim. 19 jan. 2025 à 10:23

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
referent_id	int(11)		Non			-> referent.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
libelle	varchar(255)		Non					

Page n° : 17/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

17 referent

Création : dim. 19 jan. 2025 à 20:40

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	МІМЕ
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

Page n° : 18/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

18 remplir_exo

Création : dim. 19 jan. 2025 à 10:23

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	МІМЕ
id	int(11)		Non		auto_increment			
date	date		Non					
note	double		Non					

Page n° : 19/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

19 secretariat

Création : dim. 19 jan. 2025 à 17:35

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non			-> membre.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
email	varchar(180		Non					
password	varchar(255)		Non					
roles	longtext		Non					

Page n° : 20/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

20 user

Création : dim. 19 jan. 2025 à 10:23

Colonne	Туре	Attributs	Nu V a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
email	varchar(180		Non					
roles	longtext		Non					
password	varchar(255)		Non					

Page n° : 21/22 lun. 20 jan. 2025 à 00:02

