

Tableau	Nom des champs	Signification	Type	Nature
membre	id_mb	Identifiant de membre	Entier	élémentaire
	nom_mb	Nom du membre	Varchar(50)	élémentaire
	adresse_mb	Adresse du membre	Varchar(50)	élémentaire
	email_mb	email du membre	Varchar(50)	élémentaire
	dateN_mb	date de naissance de membre	Date	élémentaire
	mdp_mb	Mot de passe du compte	Varchar(50)	élémentaire
	date_cmt	date de creation du compt	Date	élémentaire
	tel_mb	numero de telephone	Entier	élémentaire
	cin_mb	C.I.N de membre	Varchar(50)	élémentaire
	surnom_mb	nickname du membre	Varchar(50)	élémentaire
	type_mb	type de membre	Varchar(50)	élémentaire
	penalite_mb	pénalité de violation du temp de retour	Entier	élémentaire
ouvrage	id_ov	Identifiant d'ouvrage	Entier	élémentaire
	titre_ov	Titre d'ouvrage	Varchar(50)	élémentaire
	auteur_ov	Auteur d'ouvrage	Varchar(50)	élémentaire
	img_ov	image de couverture de l'ouvrage	Varchar(50)	élémentaire
	dateEdt_ov	date d'edition de l'ouvrage	Date	élémentaire
	type_ov	type de ouvrage	Varchar(50)	élémentaire
	etat_ov	état de l'ouvrage	Varchar(50)	élémentaire
	dtae_achat_ov	date d'achat d'ouvrage	Date	élémentaire
	page_ov	nombre de page d'ouvrage	Entier	élémentaire
admin	id_adm	Identifiant de admin	Entier	élémentaire
	nom_adm	Nom du admin	Varchar(50)	élémentaire
	email_adm	email du admin	Varchar(50)	élémentaire
	mdp_adm	mot de passe du admin	Varchar(50)	élémentaire
reservation	id_res	Identifiant de reservation	Entier	élémentaire
	validation_res	validation de la reservation	Varchar(50)	élémentaire
	dtae_res	date de reservation	Varchar(50)	élémentaire
	id_emp	Identifiant del'emprunt	Entier	élémentaire
	date_emp	date de l'emprunt	Date	élémentaire
	date_eff	date effective de retour	Date	élémentaire

emprunt	date_retour	date de retour d'ouvrage	Date	calculable
---------	-------------	--------------------------	------	------------