Code	Libellé	Туре	Contraintes
Utilisateur	Utilisateur	Utilisateur	Utilisateur
id	id utilisateur	Counter	Primary key, Unique
u_nom	nom utilisateur	Varchar	
u_prenom	prénom utilisateur	Varchar	
email	mail utilisateur	Varchar	Unique
password	MDP utilisateur	Varchar	
type telephone	Type d' utilisateur téléphone utilisateur	Varchar Varchar	
u_adresse	adresse de	Varchar	
u_ville	ville	Varchar	
u_cp	code postal	Varchar	
roles	Role_USER ou Role_ADMIN	Varchar	
is_verified	utilisateur vérifié ?	boolean	
reset_token	Token pour réinitialisé le mdp	Varchar	
com_id	Id de la commande	Relation	OneToMany
Produit	Produit	Produit	Produit
id	ld du produit	Counter	Primary key, Unique
pro_nom	Nom du produit	Varchar	
slug	Libellé court du produit.	Varchar	
pro_description	Description du produit	Varchar	
pro_stock	Stock produit	Int	
prix_achat	Prix d'achat du produit	Decimal(10,2)	
prix_vente	Prix de vente du produit	Decimal(10,2)	
image	image du produit	Varchar	
	Produit disponible ?	Boolean	
is_active			
cat_id	ld de la catégorie	Relation	ManyToOne
fou_id	ld du fournisseur	Relation	
Commande	Commande	Commande	Commande
id	Identifiant unique de la commande.	Counter	Primary key, Unique
reference	ref de la commande	Varchar	
com_statut	Statut de la commande (en cours, expédiée,)	Varchar	
com_date	Date de commande	Datetime	
com_total	Prix total de la commande	Decimal(10,2)	
com_adresse	Adresse de la commande	Varchar	
com_ville	Ville de la commande	Varchar	
com_cp	Code postal de la commande	Varchar	
reduction	Réduction appliqué si user « Professionnel »	Decimal(10,2)	
paiement_id	id paiement	Relation	
utilisateur_id	id utilisateur	Relation	
- livraison_id	id livraison	Relation	
Lignedecommande	Lignedecommande	Lignedecommande	Lignedecommande
id	Identifiant unique de la ligne de commande.	Counter	Primary key, Unique
			any ney, or inque
quantite	Date de la commande	Int Posimal(10.2)	
prix	Prix de vente du produit	Decimal(10,2)	
pro_id	produit id	Relation	
detail_id	Detail id	Relation	
Categorie	Categorie	Categorie	Categorie
id	Identifiant unique de la categorie	Counter	Primary key, Unique
cat_nom	Nom de la catégorie	Varchar	
cat_description	description de la catégorie	Varchar	
image	Image de la catégorie	Varchar	
slug	slug de la cat	Varchar	
cat_sub_id	relation parent/enfant avec catégorie	Relation	
Fournisseur	Fournisseur	Fournisseur	Fournisseur
id	Référence unique du client utilisée pour les échanges internes.	Counter	Primary key
fou_nom	Nom fournisseur	Varchar	
fou_tel	Téléphone fournisseur	Varchar	
fou_adresse	Adresse fournisseur	Varchar	
fou_ville	Ville fournisseur	Varchar	
fou_cp	Code postal fournisseur	Varchar	
fou_pays	Pays fournisseur	Varchar	

u_cp	code postal	Varchar	
Edite	Fournisseur	Fournisseur	Fournisseur
id	Référence unique du client utilisée pour les échanges internes.	Counter	Primary key
quantite	quantite livraison	Varchar	
pro_id	produit id	Relation	
liv_id	Livraison id	Relation	
Livraison	Livraison	Livraison	Livraison
id	Référence unique du client utilisée pour les échanges internes.	Counter	Primary key
liv_nom	Nom livreur	Varchar	
liv_url	Url de livraison	Varchar	
liv_date	Date de livraison	Datetime	
Paiement	Palement	Paiement	Paiement
id	Référence unique du client utilisée pour les échanges internes.	Counter	Primary key
p_methode	Methode de paiment	Varchar	
p_date	Date de paiement	Datetime	
p_total	Total de paiement	Varchar	