Table/Attribut	Description	Туре	Format de données	Identifiant	Contraintes
Client					
dClient	Identifiant du client	AUTO_INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
om	Nom du client	VARCHAR	25		NOT NULL
renom	Prenom du client	VARCHAR	25		NOT NULL
iail	Adresse mail du client	VARCHAR	50		NOT NULL, UNIQUE
elephone	Telephone du client	VARCHAR	10		
notDePasse	Mot de passe du compte du client	VARCHAR	25		CHECK > 8
enre	Genre du client (sexe)	VARCHAR	5		CHECK IN "Homme", "Femme",
cilic	Homme, Femme, autre	VAICOLIAIC			"Autre"
ateNaissance	Date de naissance du client	DATE	JJ-MM-AAAA		
dAdresse	Identifiant de l'adresse du client	INTEGER		Etrangere (Adresse)	FOREIGN KEY
idCarteFidelite	Identifiant de la carte de	INTEGER		Etrangara (CartaFidalita)	FOREIGN KEY
dCarteridelite	fidélité du client	INTEGER		Etrangere (CarteFidelite)	FUREIGN KET
Adresse					
Adresse	Identifiant de l'adresse	AUTO_INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
neAdresse1	Ligne 1 de l'adresse	VARCHAR	50		NOT NULL
neAdresse2	Ligne 2 de l'adresse	VARCHAR	50		
lle	Ville de l'adresse	VARCHAR	20		NOT NULL
odePostal	Code postal de l'adresse	INTEGER			NOT NULL
ays	Pays de l'adresse	VARCHAR	20		
CarteFidelite	1 ayo ao raarooo	7,0,0,0,0			
CarteFidelite	Identifiant de la carte fidélité	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
Carter idente		AOTO_INCINEINT		1 IIIIaire	TRIMARTIKET
Dointo Eidolita	Nombre de points de fidélité	INTECED			NOT NULL
PointsFidelite	de la carte de fidélité	INTEGER			NOT NULL
1011	(1 points correspondant à 1 centime)	WITEOEE		E. (0): ::	FORFION KEY
dClient	Identifiant du client de la carte de fidélité	INTEGER		Etrangere (Client)	FOREIGN KEY
Produit					
Produit	Identifiant du produit	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
omProduit	Nom du produit	VARCHAR	25		NOT NULL
oidsProduit	Poids du produit en G	DECIMAL	6.2		
escriptionProduit	Description du produit	VARCHAR	75		
ixHT	Prix du produit Hors Taxe	DECIMAL	5.2		NOT NULL
uxTVA	Taux de TVA du produit en 5.5% et 20%	DECIMAL	1, 3		CHECK IN "0.055" "0.20"
ixTTC	Prix toute taxe comprise	DECIMAL	5.2		PRIXHT + (PRIXHT * TAUXTVA)
ock	Stock du produit	INTEGER			NOT NULL
ockMini	Stock Minimum du produit	INTEGER			NOT NULL
ockMax	Stock Maximum du produit	INTEGER			NOT NULL
	Identifiant Fournisseur du produit			Etrangera (Faurniagaus)	
idFournisseur		INTEGER		Etrangere (Fournisseur)	FOREIGN KEY
dCategorieProduit	Identifiant de la catégorieProduit	INTEGER		Etrangere (CategorieProduit)	FOREIGN KEY
	contenant le produit			- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
CategorieProduit					
Categorie	Identifiant de la catégorie produit	AUTO_INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
omCategorie	Nom de la categorie produit	VARCHAR	25		NOT NULL
escriptionCategorie	Description de la catégorie produit	VARCHAR	75		NOT NULL
idRayon	Identifiant du Rayon contenant	INTEGER		Etrangere (Rayon)	FOREIGN KEY
iurayon	la catégorie produit	INTEGER		Ettangere (Rayon)	FOREIGN RET
Employe					
Employe	Identifiant de l'employé	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
om	Nom de l'employé	VARCHAR	25		NOT NULL
renom	Prenom de l'employé	VARCHAR	25		NOT NULL
iail	adresse mail de l'employé	VARCHAR	50		NOT NULL, UNIQUE
elephone	Téléphone de l'employé	VARCHAR	10		110111022, 0111402
alaire	Salaire annuel de l'employé	DECIMAL	15.2		
alalle		DECIMAL	15.2		011501411111111111111111111111111111111
enre	Genre de l'employé (sexe)	VARCHAR	5		CHECK IN "Homme", "Femme",
	Homme, Femme, Autre				"Autre"
ateNaissance	Date de naissance de l'employé	DATE	JJ-MM-AAAA		
dAdresse	Identifiant de l'adresse de l'employé	INTEGER		Etrangere (Adresse)	FOREIGN KEY
Rayon					
Rayon	Identifiant du rayon	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
omRayon	Nom du rayon	VARCHAR	25		NOT NULL
escriptionRayon	Description du rayon	VARCHAR	75		
Fournisseur	2 35 31 piloti da rayon	V/ U (O) I/ U (	73		
Fournisseur	Identifiant fournisseur	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
			25	ı ımıdıre	
omFournisseur	Nom du fournisseur	VARCHAR	25		NOT NULL
ail 	Mail du fournisseur	VARCHAR	50		NOT NULL, UNIQUE
lephone	Telephone du fournisseur	VARCHAR	10		
escriptionFournisseur	Description du fournisseur	VARCHAR	75		
dAdresse	Identifiant de l'adresse du fournisseur	INTEGER		Etrangere (Adresse)	FOREIGN KEY
Commande					
Commande	Identifiant de la commande	AUTO_INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
teCommande	Date de la commande	DATE & HEURE	JJ-MM-AAAA H-i		NOT NULL
	Statut de la commande:				
	"En attente de traitement".				CHECK IN "En attente de traitement"
atutCommande	"En cours de traitement",	VARCHAR	30		"En cours de traitement",
	"En attente de recuperation". "Livré"		30		"En attente de recuperation", "Livré"
	"En attente de recuperation", "Livre" ,"Annulé"				,"Annulé"
10!:		NITEGER		Et	
dClient	Identifiant du client de la commande	INTEGER		Etrangere (Client)	FOREIGN KEY
dEmploye	Identifiant de l'employé qui s'occupe	INTEGER		Etrangere (Employe)	FOREIGN KEY
ашпрюуе	de la commande	INTEGER		Luangere (Employe)	I OREIGIN RET
LigneDeCommande					
	Identifiant du produit de la	WITEOES		Primaire	DDW44DV4/FX4/FXF
		INTEGER		Etrangere (Produit)	PRIMARY KEY / FOREIGN KEY
dProduit				Primaire	
	ligne de commande				
	Identifiant de la commande de la	INTEGER			FOREIGN KEY / FOREIGN KEY
	Identifiant de la commande de la ligne de commande	INTEGER		Etrangere (Commande)	FOREIGN KEY / FOREIGN KEY
dCommande	Identifiant de la commande de la ligne de commande quantité de Produit de la ligne	INTEGER			
fidProduit fidCommande juantite	Identifiant de la commande de la ligne de commande quantité de Produit de la ligne de commande				FOREIGN KEY / FOREIGN KEY NOT NULL
fidCommande	Identifiant de la commande de la ligne de commande quantité de Produit de la ligne			Etrangere (Commande)	