Client	Description	Туре	Format de données	Identifiant	Contraintes
Client Client	Identifiant du client	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
om	Nom du client	VARCHAR2	25		NOT NULL
renom	Prenom du client	VARCHAR2	25		NOT NULL
iail	Adresse mail du client	VARCHAR2	50		NOT NULL, UNIQUE
lephone	Telephone du client	VARCHAR2	10		- , -
•	•				NOT NULL, CHECK
otDePasse	Mot de passe du compte du client	VARCHAR2	25	•	(LENGTH(motDePasse)> 8)
onro	Genre du client (sexe)	VADCHADS	-		CHECK (genre IN ("Homme",
enre	Homme, Femme, autre	VARCHAR2	5	1	"Femme","Autre"))
ateNaissance	Date de naissance du client	DATE	JJ-MM-AAAA		:
dAdresse	Identifiant de l'adresse du client	INTEGER		Etrangere (Adresse)	FOREIGN KEY
10-4-F11-114-	Identifiant de la carte de	INITEGED		- (O-t-Fid-lit-)	EODEION KEV
dCarteFidelite	fidélité du client	INTEGER		Etrangere (CarteFidelite)	FOREIGN KEY
Adresse					
Adresse	Identifiant de l'adresse	AUTO_INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
neAdresse1	Ligne 1 de l'adresse	VARCHAR2	50	ı	NOT NULL
neAdresse2	Ligne 2 de l'adresse	VARCHAR2	50	l .	
lle	Ville de l'adresse	VARCHAR2	20	ı	NOT NULL
odePostal	Code postal de l'adresse	VARCHAR2	5	i	NOT NULL
ays	Pays de l'adresse	VARCHAR2	20	l .	
CarteFidelite					
CarteFidelite	Identifiant de la carte fidélité	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
	Nombre de points de fidélité				
bPointsFidelite	de la carte de fidélité	INTEGER			NOT NULL
	(1 points correspondant à 1 centime)				
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	VARCHAR2	25	i	NOT NULL
oidsProduit	Poids du produit en G	DECIMAL	6.2		
escriptionProduit	Description du produit	VARCHAR2	75	i	
rixHT	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 (tauxTVA IN ("0.055" "0.20"))
	Prix toute taxe comprise : PRIXHT + (PRIXHT *				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
rixTTC	TAUXTVA)	DECIMAL	5.2		
tock	Stock du produit	INTEGER			NOT NULL
tockMini	Stock Minimum du produit	INTEGER			NOT NULL
tockMax	Stock Maximum du produit	INTEGER			NOT NULL
idFournisseur	Identifiant Fournisseur du produit	INTEGER		Etrangere (Fournisseur)	FOREIGN KEY
	Identifiant de la catégorieProduit			= '	
idCategorieProduit	contenant le produit	INTEGER		Etrangere (CategorieProduit)	FOREIGN KEY
CategorieProduit	·				
Categorie	Identifiant de la catégorie produit	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
omCategorie	Nom de la categorie produit	VARCHAR2	25	i	NOT NULL
escriptionCategorie	Description de la catégorie produit	VARCHAR2	75	i	NOT NULL
	Identifiant du Rayon contenant				
idRayon	la catégorie produit	INTEGER		Etrangere (Rayon)	FOREIGN KEY
Employe					
dEmploye	Identifiant de l'employé	AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
om	Nom de l'employé	VARCHAR2	25	i	NOT NULL
renom	Prenom de l'employé	VARCHAR2	25	i	NOT NULL
ıail	adresse mail de l'employé	VARCHAR2	50	l .	NOT NULL, UNIQUE
elephone	Téléphone de l'employé	VARCHAR2	10	l .	CHECK (LENGTH(telephone) = 10)
alaire	Salaire annuel de l'employé	DECIMAL	15.2	!	, ,
	Genre de l'employé (sexe)				CHECK (genre IN ("Homme",
enre	Homme, Femme, Autre	VARCHAR2	5	i	"Femme","Autre"))
ateNaissance	Date de naissance de l'employé	DATE	JJ-MM-AAAA		
atervaissance idAdresse	Identifiant de l'adresse de l'employé	INTEGER	JJ-IVIIVI-AAAA	Etrangere (Adresse)	FOREIGN KEY
Rayon	raciunant de l'adresse de l'employe	HTILULIN		Luangere (Auresse)	I GIVEIGHTIVE I
Nayon		AUTO INCREMENT		Primaire	PRIMARY KEY
Rayon	Identitiant du rayon	AUTO INCIVEINENT			
	Identifiant du rayon	VARCHAR?	ar.		
omRayon	Nom du rayon	VARCHAR2	25 75	i	NOT NULL
omRayon escriptionRayon		VARCHAR2 VARCHAR2	25 75	i	
omRayon escriptionRayon Fournisseur	Nom du rayon Description du rayon	VARCHAR2			NOT NULL
omRayon escriptionRayon Fournisseur Fournisseur	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT	75	Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY
omRayon escriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2	75	Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL
omRayon escriptionRayon Fournisseur dFournisseur omFournisseur	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2	75 25 50	Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE
omRayon escriptionRayon Fournisseur Ifournisseur omFournisseur aii	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2	75 25 50 10	Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL
omRayon escriptionRayon Fournisseur IFournisseur omFournisseur aill elephone escriptionFournisseur	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2	75 25 50	Primaire	PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10)
omRayon escriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur aull elephone escriptionFournisseur ddAdresse	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2	75 25 50 10	Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE
omRayon escriptionRayon Fournisseur IFournisseur omFournisseur ail elephone escriptionFournisseur idAdresse Commande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER	75 25 50 10	Primaire Etrangere (Adresse)	PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY
omRayon escriptionRayon Fournisseur dFournisseur omFournisseur nail elephone escriptionFournisseur idAdresse Commande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT	75 25 50 10 75	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL NOT NULL (UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY
omRayon escriptionRayon Fournisseur UFournisseur emFournisseur emFournisseur dall elephone escriptionFournisseur ddAdresse Commande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER	75 25 50 10	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL
omRayon escriptionRayon Fournisseur UFournisseur emFournisseur emFournisseur dall elephone escriptionFournisseur ddAdresse Commande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT	75 25 50 10 75	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En
omRayon escriptionRayon Fournisseur IFournisseur omFournisseur tail lelephone escriptionFournisseur idAdresse Commande ICommande ateCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement",	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement",
omRayon esscriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur tail lelephone sescriptionFournisseur idAdresse Commande (Commande ateCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande "En attente de traitement", "En cours de traitement",	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT	75 25 50 10 75	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement",
omRayon esscriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur tail lelephone sescriptionFournisseur idAdresse Commande (Commande ateCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré"	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré"
omRayon sescriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur stall slephone secriptionFournisseur dAdresse Commande Commande ateCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Jescription du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En attente de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé"	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé"))
omRayon sescriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur stall slephone secriptionFournisseur dAdresse Commande Commande ateCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé" Identifiant du client de la commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré"
omRayon sescriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur aiil lephone secriptionFournisseur dAdresse Commande Commande atutCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Jescription du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En attente de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé"	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client)	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" "Annulé")) FOREIGN KEY
omRayon sescriptionRayon Fournisseur Fournisseur Fournisseur omFournisseur ail lephone secriptionFournisseur dAdresse Commande Commande ateCommande atutCommande dClient dEmploye	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé" Identifiant du client de la commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé"))
omRayon sescriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur aiil lephone secriptionFournisseur dAdresse Commande Commande atutCommande dClient dEmploye	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Helphone du fournisseur Telephone du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande Statut de la commande "En attente de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé" Identifiant du client de la commande Identifiant du client de la commande Identifiant de l'employé qui s'occupe de la commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client) Etrangere (Employe)	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé")) FOREIGN KEY
omRayon secriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur sail slephone secriptionFournisseur ddAdresse Commande Commande ateCommande ddClient ddEmploye LigneDeCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Helephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En ours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé" Identifiant du client de la commande Identifiant de l'employé qui s'occupe de la commande Identifiant du produit de la	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client) Etrangere (Employe) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé")) FOREIGN KEY
omRayon secriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur sail slephone secriptionFournisseur ddAdresse Commande Commande ateCommande ddClient ddEmploye LigneDeCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Helphone du fournisseur Telephone du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande Statut de la commande "En attente de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé" Identifiant du client de la commande Identifiant du client de la commande Identifiant de l'employé qui s'occupe de la commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client) Etrangere (Employe)	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé")) FOREIGN KEY
omRayon esscriptionRayon Fournisseur IFournisseur omFournisseur tiall lelephone esscriptionFournisseur idAdresse Commande (Commande ateCommande detteCommande detteCommande tidEmploye LigneDeCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Helephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En ours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé" Identifiant du client de la commande Identifiant de l'employé qui s'occupe de la commande Identifiant du produit de la	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client) Etrangere (Employe) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé")) FOREIGN KEY PRIMARY KEY / FOREIGN KEY
omRayon sescriptionRayon Fournisseur Fournisseur omFournisseur ail lephone secriptionFournisseur dAdresse Commande Commande atutCommande dClient dEmploye LigneDeCommande dProduit	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande "En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" "Annulé" Identifiant du client de la commande Identifiant de l'employé qui s'occupe de la commande Identifiant du produit de la ligne de commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client) Etrangere (Employe) Primaire Etrangere (Produit) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé")) FOREIGN KEY
omRayon secriptionRayon Fournisseur Fournisseur Fournisseur millephone secriptionFournisseur dAdriesse Commande Commande atutCommande dClient dEmploye LigneDeCommande dProduit dCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En ours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé" Identifiant du client de la commande Identifiant de l'employé qui s'occupe de la commande Identifiant du produit de la ligne de commande Identifiant de la commande Identifiant de la commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client) Etrangere (Employe) Primaire Etrangere (Produit)	PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé")) FOREIGN KEY PRIMARY KEY / FOREIGN KEY FOREIGN KEY / FOREIGN KEY
omRayon secriptionRayon Fournisseur Fournisseur Fournisseur millephone secriptionFournisseur dAdriesse Commande Commande atutCommande dClient dEmploye LigneDeCommande dProduit dCommande	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" "Annulé" Identifiant du client de la commande Identifiant du client de la commande Identifiant du produit de la ligne de commande Identifiant du produit de la ligne de commande Identifiant de la commande Igne de commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO_INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client) Etrangere (Employe) Primaire Etrangere (Produit) Primaire	NOT NULL PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé")) FOREIGN KEY PRIMARY KEY / FOREIGN KEY
dFournisseur omFournisseur nail elephone escriptionFournisseur idAdresse	Nom du rayon Description du rayon Identifiant fournisseur Nom du fournisseur Mail du fournisseur Telephone du fournisseur Description du fournisseur Identifiant de l'adresse du fournisseur Identifiant de la commande Date de la commande Statut de la commande Statut de la commande: "En attente de traitement", "En ours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé" Identifiant du client de la commande Identifiant de l'employé qui s'occupe de la commande Identifiant du produit de la ligne de commande Identifiant de la commande Identifiant de la commande	VARCHAR2 AUTO_INCREMENT VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 VARCHAR2 INTEGER AUTO INCREMENT DATE & HEURE VARCHAR2 INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER INTEGER	75 25 50 10 75 JJ-MM-AAAA H-i	Primaire Etrangere (Adresse) Primaire Etrangere (Client) Etrangere (Employe) Primaire Etrangere (Produit) Primaire Etrangere (Commande)	PRIMARY KEY NOT NULL NOT NULL, UNIQUE CHECK (LENGTH(telephone) = 10) FOREIGN KEY PRIMARY KEY NOT NULL CHECK (statutCommande IN ("En attente de traitement", "En cours de traitement", "En attente de recuperation", "Livré" ,"Annulé")) FOREIGN KEY PRIMARY KEY / FOREIGN KEY FOREIGN KEY / FOREIGN KEY