

Filière : DSI2

P.F.E. : Application Mobile
'Fuel Delivery'

Sujet : Conception Merise

Groupe : 5

Nom :	HAMDANI	El HASSBI	ZAMOURI
Prénom :	Hannae	Imad	Iliyass
CNE :	N138282675	N130302176	N131157948

1. Dictionnaire de données :

Attribue	Description	Type	Taille <oct>
<u>Id_client</u>	Id client	String	10
Nom	Nom du client	String	30
Prenom	Prenom du client	String	30
Email	Email du client	String	30
Password	Mot de passe du client	String	30
Sexe	F/M	String	2
Photo	Photo du client	PJ	5Mb
Cin	Code national	String	10
Tele	Num telephone	String	15
<u>Id_order</u>	Id du commande	String	15
Volume	Volume/quantité demander	Float	4
Adresse	Adresse du livraison	String	200
Date_heureC	Date et heure du commande	Date	---
Date_heureL	Date et heure de livraison	Date	---
Matricule	Matricule du voiture	String	10
Color	Couleur	String	20
Prix_total	Prix total du commande (dh)	Double	---
Statut	Livrer – En attend – Nouveau	String	10
Methode	Payement (COD - GPAY)	String	5
<u>Id livreur</u>	Livreur	String	10
Nom	Livreur	String	20
Prenom	Livreur	String	10
Cin	Livreur	String	10
Email	Livreur	String	30
Tele	Livreur	String	15
Sexe	Livreur	String	E
Passwrđ	Livreur	String	30
Statut	Disponible-Occupé	String	10
Photo	Livreur	PJ	5Mb

<u>Id entreprise</u>	Entreprise	String	10
Titre	Entreprise	String	200
Description	Entreprise	Text	---
Tele	Entreprise	String	15
Email	Entreprise	String	30
Tele	Entreprise	String	15
Adresse	Entreprise	String	200
Photo	Entreprise	PJ	5Mb
Like	Total likes de l'entreprise	Int	50
Dislike	Total dislikes de l'entreprise	Int	50
<u>Favorite</u>	Les favorites entreprises du cl	Table	---
<u>Id ville</u>	Ville du entreprise/client	Int	AI
Libelle	Nom du ville	String	50
<u>Id type</u>	Id du Type de fuel	String	10
Libelle	Nom du type de fuel	String	100
Prix_litre	Prix du type par litre	Double	---
<u>Id admin</u>	Admin	String	10
Nom	Admin	String	30
Prenom	Admin	String	30
Email	Admin	String	30
Passwrđ	Admin	String	30

2. Les dépendances fonctionnelles :

- Client :

Id_client → Nom, Prenom, Email, Password, Sexe, Photo, Cin, Tele, Id_ville.

- Commande :

Id_order → Volume, Adresse, Date_heureC, Date_heureL, Matricule, Color, Prix_total, Statut, Methode, Id_client, Id_livreur, Id_type.

- Entreprise :

Id_entreprise → Titre, Description, Tele, Email, Adresse, Photo, Like, Dislike, Id_ville.

- Livreur :

Id_livreur → Nom, Prenom, Cin, Email, Tele, Sexe, Passwr, Statut, Photo, Id_entreprise.

- Favorite :

Id_client, Id_entreprise.

- Type :

Id_type → Libelle, Prix_litre.

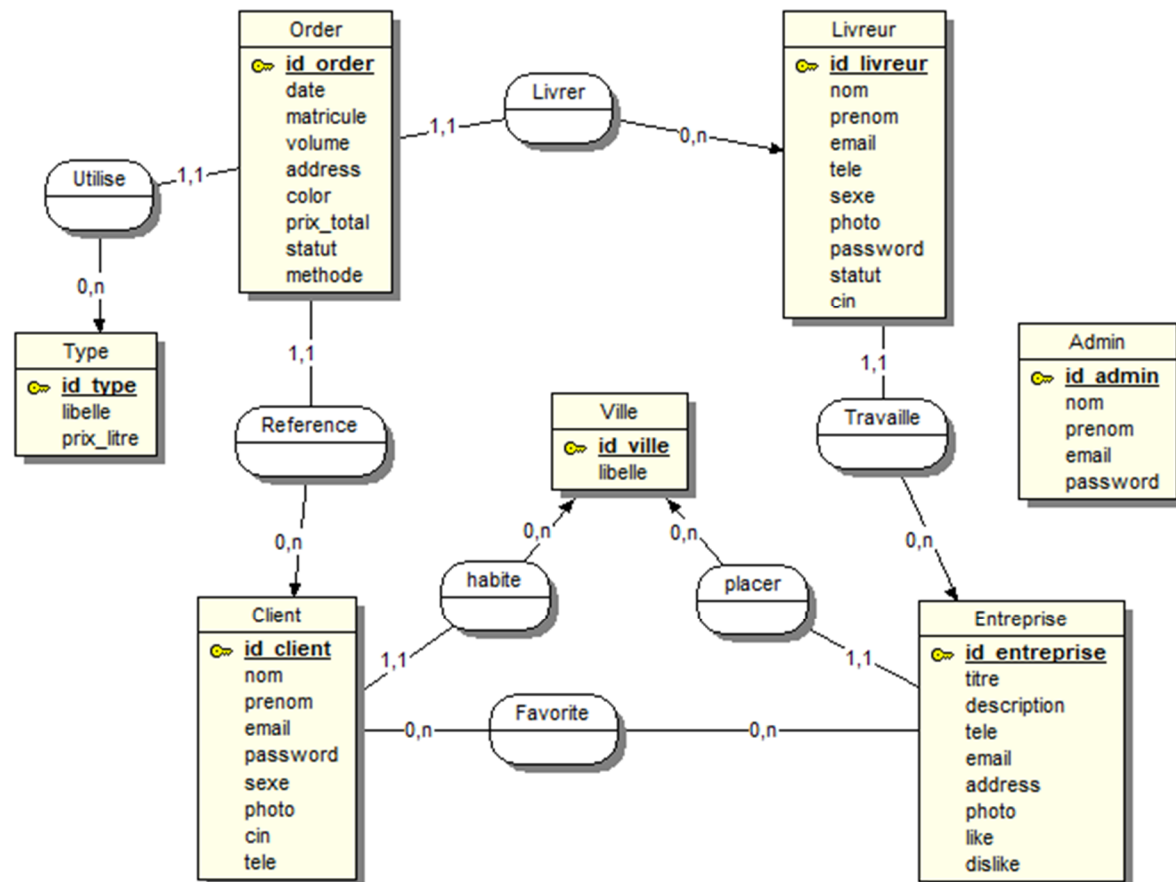
- Admin :

Id_admin → Nom, Prenom, Email, Passwr.

- Ville :

Id_ville → Libelle.

3. Modèle Conceptuel de données :



4. Modèle Logique de données :

