

EXAMEN
Dictionnaire de données

CODE	SIGNIFICATION	TYPE	LONGUEUR	OBSERVATION
id_utilisateur	id utilisateur	entier		clé,AI
id_vehicule	id véhicule	entier		clé,AI
couleur	couleur véhicule	chaîne de caractère	20	Non null
prix	prix journalier	decimal	10	Non null
Couleur	couleur véhicule	chaîne de caractere	20	Non null
Poids	poids vehicule	entier	6	Non null
Type	types de véhicule	chaîne de caractere	12	Non null
role	rôle d' utilisateur	chaîne de caractere	10	Non null
nom	nom utilisateur	chaîne de caractere	30	Non null
prenom	prenom utilisateur	chaîne de caractere	30	Non null
email	email	chaîne de caractere	12	Unique,Non null
mdp	mot de passe	chaîne de caractere	100	Non null
marque	marque véhicule	chaîne de caractere	25	Non null
capacité	capacité du véhicule	chaîne de caractere	2	Non null
model	modele du vehicule	chaîne de caractere	20	Non null
nom	nom de l'agence	chaîne de caractere	20	Non null
adresse	adresse agence	chaîne de caractere	30	Non null
cp	code postal	entier	5	Non null

ville	ville agence	chaîne de caractere	20	Non null
date_inscription	inscription utilisateur	date		
id agence	identifiant agence	entier		clé,AI
nombre_porte	Nombre de porte	entier	1	

annee	année de sortie de véhicule	entier		Non NULL
-------	-----------------------------	--------	--	----------

2.Détermination des objets

Utilisateur

Vehicule

Agence

3.Détermination des relations

un utilisateur **reserver** un vehicule

un utilisateur **commente** un véhicule

un véhicule **appartient** à une agence