


MCD 01	Modèle conceptuel de données Gestion des clients, des voitures et des réparations	
Savoir-faire	<ul style="list-style-type: none"> Concevoir un modèle conceptuel de données 	Corrigé
Prérequis	<ul style="list-style-type: none"> Avoir étudié l'exemple illustré ThermiGaz 	
Supports	<ul style="list-style-type: none"> Papier 	Fichier source
Durée	<ul style="list-style-type: none"> 30 minutes 	

Vous travaillez dans le garage Opel SA qui vend et répare des automobiles. Le directeur vous demande d'informatiser la gestion des clients et des voitures entretenues par le garage.


La clientèle est constituée :

- de particuliers qui possèdent une à deux voitures,
- de sociétés qui possèdent un parc de plusieurs voitures.

Actuellement les informations sont notées sur la fiche suivante :

Garage Ford SA			
10 rue du Marché 75001 Paris			
Particulier	Nom :		
Société :	Raison sociale		
	Rue :		
	CP :	Ville :	
	Tél. :	Fax :	
N° immat.	Marque	Modèle	Année

Par ailleurs le suivi des réparations et de l'entretien des véhicules est réalisé à l'aide de la fiche suivantes :

Garage Ford SA				
10 rue du Marché 75001 Paris				
Fiche entretien voiture				
N° Immat. : 1235RT69				
N° Client : 411002				
Date	Panne	Réparation	Km	Prix HT
25-févr	Vidange		20 050	125,00 €
05-mai	Bris de glace	Changement glace arrière	22 890	215,00 €

Travail à faire

- Concevoir le dictionnaire des données et le MCD ([télécharger le dictionnaire et le MCD à compléter](#))