

PROJET KILOUTOU.

Vous êtes en charge de l'informatisation de l'activité d'un loueur de véhicules de tourisme sans exclusivité (toutes marques) ...

Il faut améliorer l'application existante : Pour cela vous devez ranger les véhicules répertoriés dans une collection de type Liste typée ...

Chaque véhicule est décrit par son numéro de série, sa marque, et son modèle.

Il faut remplir votre collection avec les véhicules suivants.

```
2098,"Peugeot",307",
1987,"Renault","Espace",
1203,"Lancia", "Dedra",
3049,"Bmw","324d",
1500,"Peugeot","406";
2500,"Ford","Mondeo"
```

1) Créer la classe voiture avec

Constructeur véhicule

Accesseurs,

Modifieurs,

méthode:

Afficher véhicule,

Comparer par marque, implémenter la méthode Abstraite nécessaire (implémenter une Interface Existante)

2) Après avoir ajouté vos véhicules dans la collection (ou dans le tableau statique).

Effectuer un affichage de la liste trié par : (créer les classes abstraites nécessaires)

	Auteur	Thème	Version	Date MAJ	
CRM	F.CHATELOT	ABC DEV DEV. OBJET	2	28/10/2019	Page 1





- Numéro de série
- Par modèle
- par marque

3) On décide de rajouter la date de mise en circulation comme attribut de chaque véhicule. Et d'effectuer un nouveau tri et affichage grâce à ce critère.

Modifier le programme de façon modulaire en conséquence.

CRM	Auteur	Thème	Version	Date MAJ	Page 2
	F.CHATELOT	ABC DEV DEV. OBJET	2	28/10/2019	