Requêtes.md 12/12/2022

Requêtes Base de Donnée Sociétée AVIS

- · Dudonné Baptiste
- · Alexandre Agostinho
- · Alexandre Picard
- · Girardet Maxence

Requête 1

Recherche des d'articles jamais loués

```
SELECT idVehicule
FROM Vehicule
WHERE etat = 'indisponible';
```

Requête 2

Afficher des réductions si celles-ci sont disponibles

```
SELECT nomReduction, pourcentageReduction
FROM Reduction

WHERE typeClient = 'professionnel';
```

Requête 3

Lister les véhicules qui n'ont jamais été loués

```
SELECT idVehicule
FROM Vehicule
WHERE nbLoc = 0;
```

Requête 4

Recherche le montant des location par types de clients

• Clients de type Particuliers

```
SELECT DATE_PART('day', dateRetour::timestamp-dateDepart::timestamp) *
Fo.prixJour Total
FROM Contrat Co, Formule Fo,Client C
WHERE Co.numFormule=Fo.numFormule
AND typeClient='particulier'
```

Requêtes.md 12/12/2022

```
AND C.idClient=Co.idClient;
```

• Clients de type **Professionnels**

```
SELECT DATE_PART('day', dateRetour::timestamp-dateDepart::timestamp) *
Fo.prixJour Total
FROM Contrat Co, Formule Fo, Client C
WHERE Co.numFormule=Fo.numFormule
    AND typeClient='professionnel'
    AND C.idClient=Co.idClient;
```