Location s	

# Durée estimée 3 heures

## Énoncé

D'après le jeu d'essai proposé dans le TP du module 6 et suivant les demandes clientes décrites ci-dessous :

- Trouvez, manuellement, les données répondant aux requêtes suivantes.
- Ecrivez les requêtes suivantes en algèbre relationnelle.

Réalisez en priorité les requêtes a, c, d, f, g, i.

a – Liste des clients (toutes les informations) dont le nom commence par un « D »

Liste des clients dont le nom commence par « D »						
N° Client	lient Nom Prénom Adresse Code Postal Ville					

**b** – Nom et prénom de tous les clients

Clients				
Nom	Prénom			

#### Location ski

c – Liste des fiches (n°, état) pour les clients (nom, prénom) qui habitent en Loire Atlantique (44)

Fiches de locations pour les clients de Loire Atlantique				
N° Fiches	État	Nom Client	Prénom Client	

#### **d** – Détail de la fiche n°1002

Fiche					
Fiche N°					
Nom					
Prénom					
Référence	Désignation	Départ	Retour	Prix/Jour	Montant

## **e** – Prix journalier moyen de location par gamme

Prix moyen de location	
Gamme	Tarif moyen

## f – Liste des articles qui ont été loués au moins trois fois

Articles les plus loués				
Référence	Désignation	Nombre de locations		

### g – Détail de la fiche n°1002 avec le total

Fiche						
Fiche N°						
NOM Prénom du clier	nt					
Référence	Désignation		Départ	Retour	Prix/Jour	Montant
		-				
					Total	

#### Partie facultative

#### **h** – Grille des tarifs

Grille des tarifs				
Catégorie	Gamme	nom du tarif	Prix à la journée	

			<u> </u>	
i – Liste des locations de la	catégorie SURF			
Récapitulatif de	es locations de la	catégorie SURF		
Nombre de locations		catebonie com		
Référence Article		Désignation		
j – Calcul du nombre moye	n d'articles loués par fiche o	de location		
Nombre moyen d'articles	loués par fiche			
<b>k</b> – Calcul du nombre de fic	thes de location établies po	ur les catégories de locatio	n Ski alpin, Surf et Patinette	
Nom	bre de fiches de	location par caté	gorie	
Ski alpin		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	J	
Surf				
Patinette				
I – Calcul du montant moye	en des fiches de location			
Montant moyen d'une fic				
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
Corrigé				
0011180				
Une proposition de solutio	n pour ce TP est fournie da	ns le dossier <i>TP du module</i>	7 - proposition.	Commenté [EV1]: Clémentine, il faudra verifier le nom du
	<b>,</b>		F - F	dossier

Location ski

Page 3/3