

② MIDI'HOME CAMPING™ - Suite des révisions du premier semestre

CAMPINGS (idCamping, nomCamping, villeCamping, nbEtoilesCamping)

BUNGALOWS (idBungalow, nomBungalow, superficieBungalow, idCamping#)

SERVICES (idService, nomService, categorieService)

PROPOSER (idBungalow#, idService#)

CLIENTS (idClient, nomClient, prenomClient, villeClient)

LOCATIONS (idLocation, idClient#, idBungalow#, dateDebut, dateFin, montantLocation)

EMPLOYES (idEmploye, nomEmploye, prenomEmploye, salaireEmploye, idCamping#, idEmployeChef#)

Travail à faire :

1. Aller sur le Moodle et télécharger le fichier « Midi'Home Camping.sql ».
2. Grâce au fichier téléchargé précédemment, créer sous Oracle la base de données de MIDI'HOME CAMPING.
 → on rappelle que pour se connecter à Oracle depuis l'IUT il faut taper l'URL suivante dans le navigateur :
<http://gloin.5560/isqlplus/>
 → et que pour se connecter à Oracle depuis l'extérieur, il faut taper l'URL suivante :
<http://orainfo.iutmontp.univ-montp2.fr:5560/isqlplus/>
3. Réaliser sous Oracle les requêtes suivantes :

R11 : le nom et le prénom des employés qui travaillent dans le camping 'Les Flots Bleus'. Les employés doivent être classés par rapport à leur salaire (du mieux payé au moins bien payé).

NOMEMPLOYE	PRENOMEMPLOYE
Deuf	John
Gator	Ali
Croque	Odile

R12 : l'identifiant, le nom et le prénom des clients qui ont effectué au moins une location dans un camping qui se trouve à Palavas.

IDCLIENT	NOMCLIENT	PRENOMCLIENT
C1	Zablouse	Agathe
C10	Nemard	Jean
C2	Zetofrais	Mélanie
C3	Terrieur	Alain
C4	Terrieur	Alex
C5	Tare	Guy
C6	Bricot	Judas
C7	Stico	Judas
C8	Nemard	Jean

R13 : le nom des clients qui ont loué le bungalow 'Le Caniveau'. Les clients doivent être triés par ordre alphabétique.

NOMCLIENT
Tare
Terrieur
Terrieur
Zablouse
Zetofrais

R14 : le nom et le prénom des clients qui habitent dans une ville où il y a un camping.

NOMCLIENT	PRENOMCLIENT
Nemard	Jean
Bricot	Judas
Nemard	Jean

R15 : le nom et le prénom des subordonnés de Gaspard Alizan (c'est à dire des employés qui ont pour chef Gaspard Alizan).

NOMEMPLOYE	PRENOMEMPLOYE
Vesselle	Aude
Niohrangina	Nicolas

R16 : l'identifiant, le nom et le prénom des clients qui étaient dans le camping 'Les Flots Bleus' le 14 juillet 2017 (c'est-à-dire qui ont une location qui couvre le 14 juillet 2017).

IDCLIENT	NOMCLIENT	PRENOMCLIENT
C6	Bricot	Judas
C10	Nemard	Jean

R17 : le nom et le prénom des clients qui ont été dans le camping 'Les Flots Bleus' en juillet 2017.

NOMCLIENT	PRENOMCLIENT
Nemard	Jean
Zetofrais	Mélanie
Bricot	Judas
Stico	Judas

R18 : le nombre de services proposés par le bungalow 'Le Titanic'.

NB DE SERVICES
3

R19 : le salaire de l'employé le mieux payé du camping 'Les Flots Bleus'.

SALAIRE MAX
2100

R20 : le nombre de campings dans lesquels la cliente Agathe Zeblouse a séjourné.

NB CAMPINGS
1

R21 : le nom du plus grand bungalow.

NOMBUNGALOW
La Suite Nuptiale

R22 : le nom et prénom de l'employé le plus mal payé du camping 'Les Flots Bleus'.

NOMEMPLOYE	PRENOMEMPLOYE
Croque	Odile

R23 : le nom des bungalows qui ne proposent pas de service.

Faire cette requête d'au moins deux façons différentes

NOMBUNGALOW
Le Caniveau
Le Polymorphe

R24 : le nom et prénom des employés qui n'ont pas de subordonné.

Faire cette requête avec un MINUS

NOMEMPLOYE	PRENOMEMPLOYE
-----	-----
Gator	Ali
Croque	Odile
Vesselle	Aude
Triser	Jessica

R25 : l'identifiant et le nom des bungalows qui se trouvent dans le camping 'La Décharge Monochrome' ainsi que les bungalows qui proposent le service 'Kit de Bain'.

IDBUNGALOW	NOMBUNGALOW
-----	-----
B1	Le Caniveau
B12	Le Polymorphe
B2	Le Palace
B5	La Poubelle
B6	La Suite Nuptiale

R26 : le nom des bungalows qui ne proposent ni le service 'Climatisation' ni le service 'TV'

NOMBUNGALOW

Le Caniveau
Le Polymorphe
L'Impérial

R27 : le nom et le prénom des clients qui ont effectué une location (au moins) dans le camping 'Les Flots Bleus' et également dans le camping 'La Décharge Monochrome'. Les clients doivent être classés dans l'ordre lexicographique de leur nom (et de leur prénom s'ils ont le même nom).

NOMCLIENT	PRENOMCLIENT
-----	-----
Bricot	Judas
Tare	Guy
Terrieur	Alex
Zetofrais	Mélanie

R28 : pour chacun des employés de la table Employés, le nom, le prénom de l'employé ainsi que le nom du camping dans lequel il travaille. Les employés doivent être classés par ordre lexicographique de leur nom.

NOMEMPLOYE	PRENOMEMPLOYE	NOMCAMPING
-----	-----	-----
Alizan	Gaspard	La Décharge Monochrome
Assin	Marc	Pas affecté à un camping
Croque	Odile	Les Flots Bleus
Deuf	John	Les Flots Bleus
Gator	Ali	Les Flots Bleus
Gator	Ali	Pas affecté à un camping
Kaecouté	Xavier	Pas affecté à un camping
Niohrangina	Nicolas	La Décharge Monochrome
Triser	Jessica	La Décharge Monochrome
Vesselle	Aude	La Décharge Monochrome

R29 : le nom et le prénom des clients qui ont pu croiser Judas Bricot dans un camping (c'est-à-dire que pendant au moins une journée, ils ont eu une location dans le même camping que Judas Bricot).

NOMCLIENT	PRENOMCLIENT
-----	-----
Stico	Judas
Nemard	Jean
Zetofrais	Mélanie