

## **Procédure de connexion à l'interface SqlPlus :**

Pour Linux/MacOs utiliser ssh

Pour Windows utiliser putty a télécharger vu qu'il n'est pas installé sur les postes de l'école.

Serveur : choam.efrei.fr

Login/mot de passe sur choam : mêmes que ceux sur les postes Windows de l'école.

Une fois sur choam :

-1- exécuter : `./opt/oracle/oracle.env` (faire attention à l'espace entre . et /

-2- lancer sqlplus : `sqlplus ulogin/ulogin@sghd` (remplacer login par le login Windows sur les postes de l'école; sid de l'instance Oracle : sghd)

-3- vous arrivez sur l'invite SQL.

... et le Tp peut démarrer (Important : le répertoire réseaux z: sous Windows et accessible sur le répertoire perso sur choam)

**Autre procédure** : utiliser SqlDeveloper.

-1- télécharger du site d'Oracle SqlDeveloper ou le passer par clé aux utilisateurs puis décompresser sur le bureau par exemple

-2- corriger le fichier sqldeveloper.conf qui se trouve dans le répertoire sqldeveloper/bin en ajoutant à la fin : `AddVMOption -Duser.timezone=CET`

-3- lancer SqlDeveloper

-4- créer une nouvelle connexion avec les paramètres suivants :

login : login Oracle (u suivi du login Windows)

mot de passe : mot de passe Oracle (u suivi du login Windows)

serveur : oracle.efrei.fr

port : 1521

sid : sghd

-5- tester la connexion et l'enregistrer si tout est ok

Remarques :

pour se connecter depuis les portables des élèves ou depuis des postes de l'extérieur de l'école :

- procédure 1 est identique

- procédure 2 peut se faire mais en utilisant un tunnel ssh sur oracle.efrei.fr via choam.efrei.fr qui est la seule machine de l'école accessible de l'extérieur.