



Master 2 IDO
Année universitaire: 2022/2023

TP 3

- 1- Creation d'un instance
- 2- Crier fichier spfile
- 3- Crier une base de données

Creation d'un instance

Connecter en mode admin

SQL> set oracle_sid=name of instance

SQL> oradim -new -sid name of instance -startmode auto -intpwd password

Crier fichier spfile

SQL> create from pfile spfile=' chemin pfile\file name' ;

Crier une base de données

SQL> startup nomount

SQL> create database nom de la base de donnee (exemple : Mon_BDD1)

2 user sys identified by SYSDBA

3 user system identified by SYSDBA

4 logfile group 1 ('chemin vers l'instance\redo01.log') size 100M,

5 group 2 ('chemin vers l'instance\redo02.log') size 100M,

6 group 3 ('chemin vers l'instance\redo03.log') size 100M

7 maxlogfiles 4

8 maxlogmembers 3

9 maxdatafiles 30

10 maxinstance 1

11 datafile 'chemin vers l'instance\system011.dbf' size 100M

12 sysaux datafile 'chemin vers l'instance\auxsystem022.dbf' size 100M

13 undo tablespace undotab01



14 datafile 'chemin vers l'instance\1undo.dbf' size 20M

15 ;

création de dictionnaires de données (les synonymes, tables/vues system, les indexes...)

SQL> @%oracle_home%\rdbms\admin\catalog.sql

SQL> @%oracle_home%\rdbms\admin\catproc.sql

SQL> @%oracle_home%\rdbms\admin\pupbld.sql