

IUT La Rochelle, Département Informatique



Introduction aux Bases de Données et SQL

1ère année BUT

TP 1

- Découverte du SGBD Oracle -

II.1) SELECT USER FROM DUAL;

USER ------TLEFRANC

La requête affiche le nom d'utilisateur connecté.

II.2) SELECT BANNER FROM V\$VERSION;

BANNER

Oracle Database 12c Enterprise Edition Release 12.1.0.2.0 - 64bit Production

PL/SQL Release 12.1.0.2.0 - Production

CORE 12.1.0.2.0 Production

TNS for Linux: Version 12.1.0.2.0 - Production

NLSRTL Version 12.1.0.2.0 - Production

J'effectue ce TP avec la version « Database 12c Enterprise Edition Release 12.1.0.2.0 - 64bit Production » d'Oracle.

II.3) SELECT NAME, CREATED FROM V\$DATABASE;

Je suis bien connecté sur l'instance « INFO1 » qui fut créé le 21 février 2022

II.4) SELECT SYSDATE FROM DUAL;

SYSDATE

19/09/22

LE SGBD est à la date du 19/09/22 et cette requête nous permet d'avoir l'information.

II.5) ALTER SESSION SET NLS_DATE_FORMAT = 'DD-MM-YYYY';

SYSDATE

19-09-2022

Cette requête me permet de modifier l'affichage souhaité lors de la requête précedente (SELECT SYSDATE FROM DUAL ;) : passer des « / » au « - »