

Pràctica :

Gestió d'usuaris



Per realitzar esta pràctica, utilitza la màquina linux mint 21 com a client (**sql developer**) per connectar a la màquina linux server que té l'Oracle server. Deuran estar les dos màquines en la mateixa xarxa.

En la màquina server, crea una carpeta a partir de \$ORACLE_BASE anomenada **INFO01**
De la màquina client, connecta amb l'usuari **sys** a la primera **PDB** (treballa tota la pràctica en la primera **PDB**)

Crea dos **tablespaces** nous (tabs1, tabs2) amb **datafiles** respectius (file1.dbf, file2.dbf) en la carpeta anteriorment creada.

Crear un usuari (client01) i assignar-li el tablespace tabs1 amb una quota de 20M
Assignar permisos a l'usuari de connexió, consulta, crear taules, vistes, seqüències i procediments

Explora la vista del DD on està l'usuari creat. ¿Quins camps té? Raona sobre esta informació.

Connecta amb l'usuari (client01) i crea una taula (LLIBRE) ([tens el codi de crear baix](#) Canvia la contrasenya de client01 des de client01

Afegix un registre/una fila a la taula

Utilitza l'usuari **system** per crear un nou usuari (suport01)
¿quin tablespace se li assigna per defecte? ([consulta el DD](#))

Assigna a l'usuari (suport01) permisos per connectar i crear usuaris i rols, i a mes a mes, l'usuari podrà reassignar tots estos permisos a altres usuaris.

Assigna a l'usuari (suport01) permisos per inserir, modificar, eliminar i consultar les dades de la taula LLIBRE creada per l'usuari (client01), de forma que podrà reassignar tots estos permisos

Connecta amb l'usuari (suport01)

Borra el registre que te la taula

Afegix un registre a la taula

Modifica el registre , canvia el contingut del camp TITOL

Visualitza el contingut del registre

Crea un usuari comú a totes les pdb's anomenat (usucomu1)

Documentar el procés. I no obrides seguir les indicacions del document de Aules “Com fer un treball”. Documentar els errors o dificultats trobades i documentar-les explicant la solució adoptada
Entregar el document en format PDF i signat electronicament.

Taula LLIBRE

```
CREATE TABLE LLIBRE( codi NUMBER(6), titol VARCHAR2(30) NOT NULL,  
editorial VARCHAR2(30), edicio VARCHAR2(12), isbn VARCHAR2(25),  
CONSTRAINT pk_codi PRIMARY KEY(codi) );
```