

TALLER BASES DE DATOS II

1. Crear tres usuarios con los siguientes nombres respectivamente: U1, U2, U3. Los password para los tres usuarios es 123.
2. Conceder el rol DBA a U1
3. Asignar a U2 el privilegio de crear sesión. Mostrar los privilegios del usuario.
4. Asignar a U3 el privilegio de crear sesión. Mostrar los privilegios del usuario.
5. Conectarse a U1 y concederle a U2 el privilegio para alterar usuario
6. Conectarse a U2 y cambiar la contraseña de U3 a 1234. Verificar conectándose a U3. Mostrar los privilegios del usuario.
7. Conectarse a U3 y desde ahí, crear la siguiente tabla para el usuario U1. Si presenta algún error, explique el resultado y la solución.

```
CREATE TABLE CLIENTES (  
ID_CLIENTE NUMBER PRIMARY KEY,  
NOMBRE VARCHAR2(100),  
CIUDAD VARCHAR2(50));
```

Utilizar las siguientes consultas al diccionario de datos, útiles para el desarrollo del taller

1. Ver los usuarios de Oracle

```
SELECT * FROM ALL_USERS;
```

2. Roles asignados al usuario

```
SELECT * FROM DBA_ROLE_PRIVS;
```

3. Privilegios de sistema asignados a un usuario:

```
SELECT GRANTEE, PRIVILEGE FROM DBA_SYS_PRIVS
```

4. Privilegios de objetos asignados a un usuario

```
SELECT GRANTEE, TABLE_NAME, PRIVILEGE  
FROM DBA_TAB_PRIVS  
WHERE GRANTEE = 'NOMBRE DEL USUARIO'
```

5. Privilegios de sistema asignados a un rol específico

```
SELECT *  
FROM DBA_SYS_PRIVS  
WHERE GRANTEE = 'NOMBRE DEL ROL'
```