# **GESTION BASICA DE USUARIOS**

***CONCEPTO:***

Para conectarse a la Base de Datos Oracle tiene que contar con un usuario y su correspondiente contraseña, al conectarse esta limitado por los privilegios (acciones autorizadas) asignados al usuario.

Por defecto Oracle crea los usuarios SYSTEM y SYSDBA entre otros, estos usuarios cumplen funciones administrativas y no deben ser compartidos con los operadores. En la presente Lección aprenderemos a crear usuarios y comprender los status de bloqueo y expiración de password.

---------------------------------------

-- 1. CREANDO USUARIO

----------------------------------------

**CREATE USER USER100 IDENTIFIED BY 123;**

**CREATE USER RODOLFO IDENTIFIED BY abc;**

----------------------------------------

-- 2. LISTA DE USUARIOS

----------------------------------------

**SELECT \* FROM DBA\_USERS;**

**SELECT \* FROM DBA\_USERS WHERE USERNAME = 'USER100';**

Intente conectarse como USER100 !!!.

¿Qué sucede? ¿Porque?

----------------------------------------

-- 3. ASIGNANDO ROL DE DBA A USUARIO

----------------------------------------

**GRANT DBA TO USER100;**

Conéctese !!!

----------------------------------------

-- 4. ELIMINACION DE USUARIO

----------------------------------------

**DROP USER RODOLFO;**

----------------------------------------

-- 5. CAMBIO DE PASSWORD

----------------------------------------

**ALTER USER USER100 IDENTIFIED BY 321;**

[*https://bit.ly/2VrrSjx*](https://bit.ly/2VrrSjx)

|  |
| --- |
| ***REQUERIMIENTO 01:***   1. *Crear el usuario LUCAS con el rol de DBA.* 2. *Genere listado de usuarios e identifique a Lucas* 3. *Conéctese como LUCAS* |

----------------------------------------

-- 6. BLOQUEO Y DESBLOQUEO DE CUENTAS

----------------------------------------

**ALTER USER USER100 ACCOUNT LOCK;**

Conéctese!!! ¿Qué sucede?

**ALTER USER USER100 ACCOUNT UNLOCK;**

Conéctese !!! ¿Qué sucede?

----------------------------------------

-- 7. EXPIRACION DE PASSWORD

----------------------------------------

**ALTER USER USER100 PASSWORD EXPIRE;**

Conéctese !!! ¿Qué sucede?

----------------------------------------

-- 8. LISTA DE CONECTADOS

----------------------------------------

**SELECT \* FROM V$SESSION ORDER BY USERNAME;**

*<https://bit.ly/2JNrJ4k>*

|  |
| --- |
| ***REQUERIMIENTO 02:***   1. *Bloquee el usuario LUCAS, luego intente conectarse al Oracle.* 2. *Desbloquee el usuario y conéctese.* 3. *Modificar el password del usuario SYSTEM, asígnele como password 1234* |