

BASES DE DATOS

P
R
Á
C
T
I
C
A
S

Recursos para BBDD



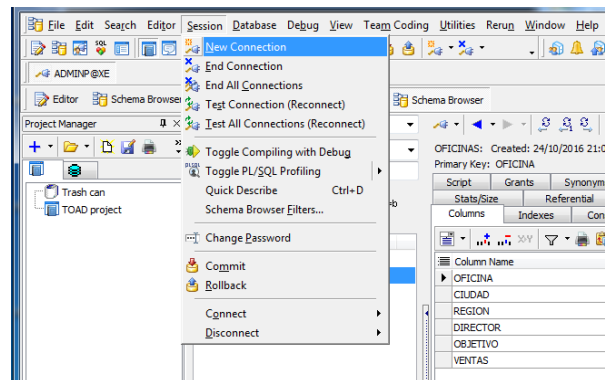
Práctica 1

- Abrir el **Run SQL Command Line** y conectarse a Oracle como usuario **system**.
- Crear el usuario **USER_UD4** con contraseña **userud4**.
- Otorgar a este usuario todos los permisos.
- Desde Toad, conectarse a Oracle con este usuario.

SOLUCIÓN

Run SQL Command Line

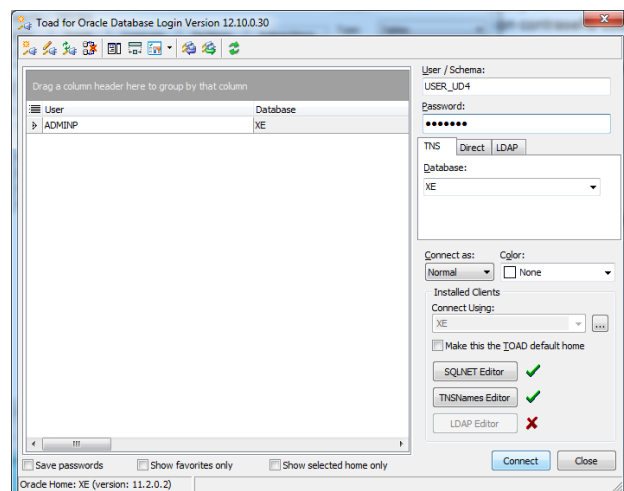
```
SQL> create user USER_UD4 identified by userud4;
SQL> grant ALL PRIVILEGES to USER_UD4;
```



Toad

Desde el menú **Session**:

- **End Connection** para desconectar al usuario actual
- **New Connection** para crear la nueva conexión

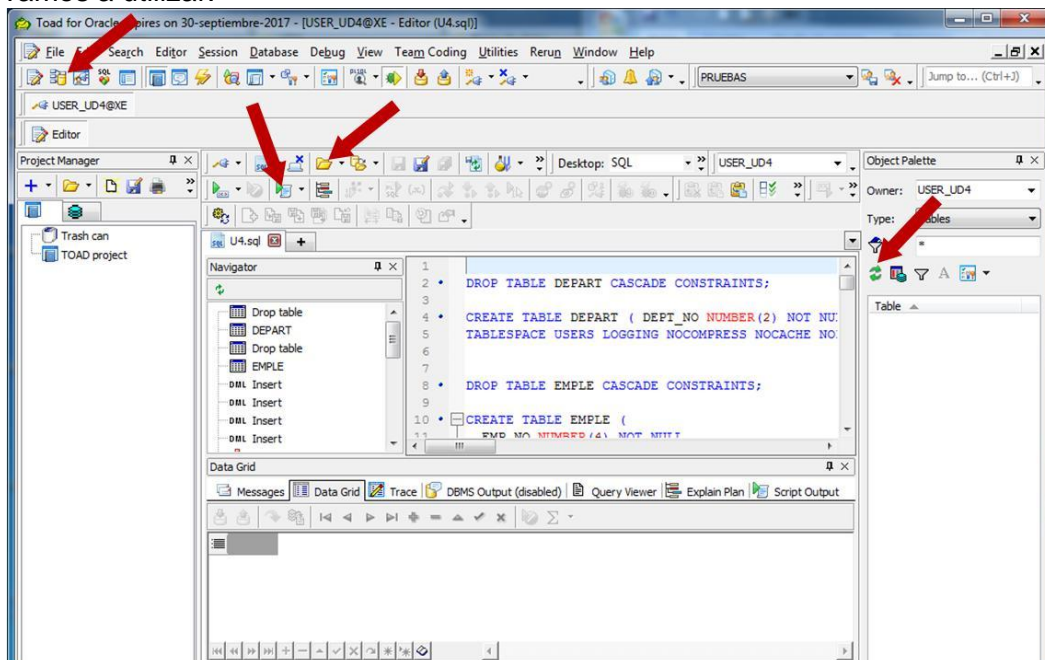


Práctica 2

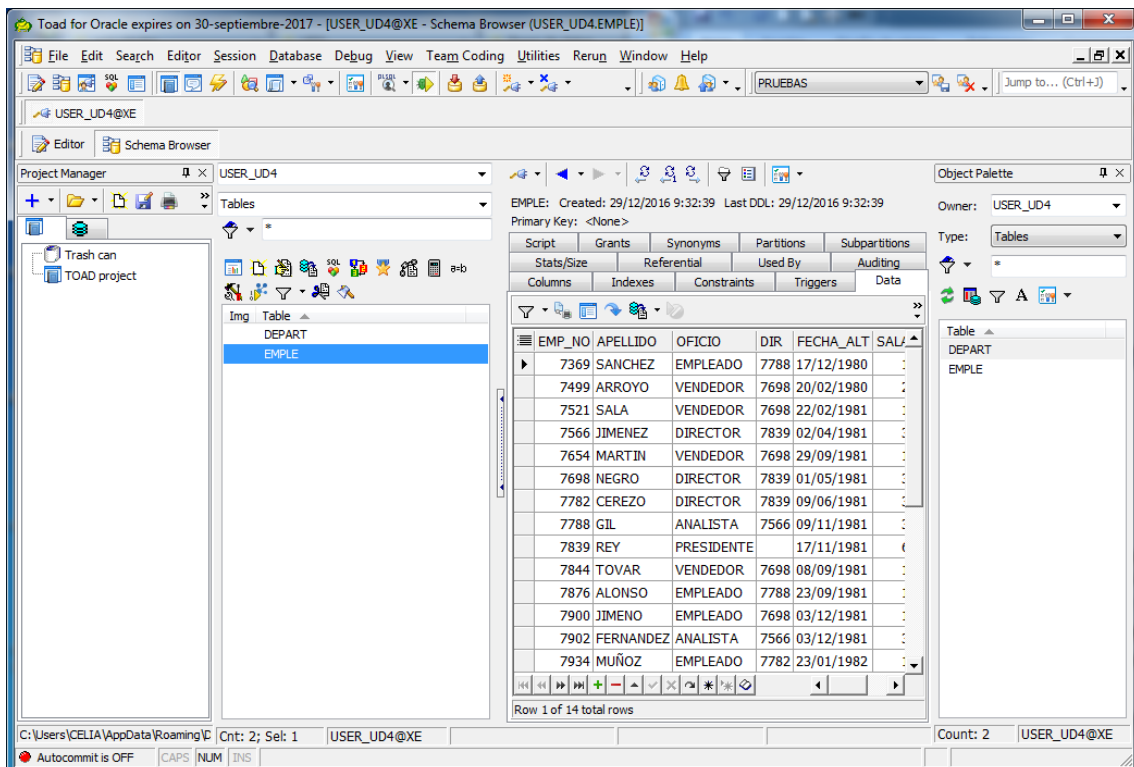
Desde Toad, ejecutar el script **U4.SQL** para crear las tablas **DEPART** y **EMPLE**.

SOLUCIÓN

En esta imagen podemos ver señalados dónde se encuentran todos los botones que vamos a utilizar.

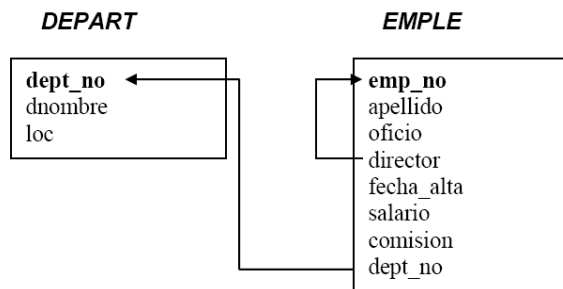


- En la interfaz principal de Toad hacemos clic en **Abrir archivo** y elegimos en archivo U4.sql.
- Una vez abierto podemos ver el código SQL en la ventana de edición.
- Hacemos clic en el botón **Execute as script**.
- Una vez ejecutado, hacemos clic en el botón **Refresh** para ver las tablas creadas.
- Cambiamos a **Schema Browser** y también podremos ver los datos.



Práctica 3

Crear las siguientes restricciones de clave primaria y clave ajena para las tablas DEPART y EMPLE.



SOLUCIÓN

Hacemos clic en Editor y escribimos cada una de las sentencias. Las vamos ejecutando de una en una haciendo clic en **Ejecutar**.

Si después activamos **Schema Browser** y vamos a la pestaña **Constraints** podremos ver las restricciones creadas.

