

Comienzo con Oracle en el Laboratorio

Para conectarse desde un puesto del laboratorio a Oracle es necesario iniciar el cliente:
Menú Inicio → Programas → BBDD → Oracle → Oracle SQL Developer

En la ventana principal se deben ver “Conexiones” a cada una de las BDs: la de esta asignatura es ABDs. **Si no hay conexiones avisa al profe y ver nota abajo**

Para conectarse: Botón dcho sobre dicha conexión: opción *Abrir Hoja de Trabajo SQL* (SQL Worksheet): Aparece un cuadro de diálogo que solicita el usuario, la contraseña.

- 1) Iniciar sesión. Usa el usuario ADMINUSER con la contraseña indicada en clase.
Conectado como “normal”
- 2) Crear un espacio de tablas para tu base de datos: ESPACIOUxxxx
→ Donde xxxx es el número de grupo: las 4 cifras de tu puesto de trabajo
**CREATE TABLESPACE ESPACIOUxxxx DATAFILE 'ESPACIOUxxxx'
SIZE 8M AUTOEXTEND OFF;**
- 3) Crear tu usuario:
**CREATE USER ABDxxxx IDENTIFIED BY ABDxxxx DEFAULT
TABLESPACE ESPACIOUxxxx TEMPORARY TABLESPACE TEMP QUOTA
UNLIMITED ON ESPACIOUxxxx;**
- 4) Asignar permisos al usuario:
**GRANT create table, delete any table, select any
dictionary , connect, create session , create synonym ,
create public synonym , create sequence, create view ,
create trigger TO ABDxxxx;**

Para uso de procedimientos:
**GRANT create procedure, alter any procedure, drop any
procedure, execute any procedure TO ABDxxxx;**

Para uso de triggers:
**GRANT create trigger, alter any trigger, drop any
trigger TO ABDxxxx;**
- 5) Cambiar la contraseña: (dentro de la hoja de Trabajo)
ALTER USER ABDxxxx IDENTIFIED BY otra-contraseña;
- 5) Cerrar la sesión del usuario ADMINUSER: botón dcho y “desconectar”
- 6) Iniciar sesión con el usuario **ABDxxxx** : igual que para conectarse arriba

NOTA: Si no hay conexiones

Importar conexiones en laboratorios para el Oracle SQL Developer (si no aparecen):
Icono Conexiones (pinchar sobre icono y apretar botón derecho) → Importar
Conexiones → Escoger fichero c:\software\bdd\oracle\sqldeveloper\SQLDeveloper-
conexiones – cXXXX.xml donde XXXX es el año del curso actual

NOTA importante:

Usar los identificadores de los objetos Oracle (usuarios, tablas, campos, etc.)
exactamente como se indica en el enunciado, para que no fallen las próximas prácticas.