

SQL Developer

- Lanciare sqldeveloper (alias sul desktop) / c:\Oracle\sqldeveloper
- Associare tutti i tipi di file, se volete
- Tasto destro sulla spina “connection” e scegliere “new database connection”
 - Connection name: **rossi** su oracle1 (rossi e il vostro login name su cli)
 - Username: **rossi**
 - Password: **rossi**
 - Hostname: oracle1.cli.di.unipi.it
 - Nome servizio: oracle1
- Test, connect

Test

- Creo una directory `~/ese1bdl`
- Copio nella directory tutti i files che trovo in **Risorse del Corso**->*Materiale per gli esercizi*->*ese1*) oppure in *~ghelli/bdl/esercizi/ese1*

Eseguire un file DDL

- Caricate (file-open) ese1bd1/create.sql nell'editor interno (C:\Documents and Settings\rossi\Desktop\ese1bd1\...)
- Dal tab sopra l'angolo destro della finestra che contiene lo script selezionate la connessione
- Fate un click sulla seconda icona sopra la finestra (run script, f5)
- Messaggio:
 - ERROR at line 1:
 - ORA-00942: table or view does not exist
 - Table created.
- L'errore in questione è dovuto al fatto che alla prima esecuzione la tabella Persone non esiste
- Aprite il tab tables a sinistra (fate refresh se necessario)

Eseguire un file DML

- Open insert.sql
- Selezionate la connessione dal tab
- Fate un click su run script
 - Messaggio di avvenuta inserzione
- Fate un altro click
 - Messaggio di vincolo violato

Scrivere comandi direttamente

- Dalla barra sotto al menu, selezionate il tasto sql
- Indicate una connessione
- Scrivete: `select * from persone`
- Schiacciate “run script” oppure “execute statement”

Memorizzare un report

- Clickate il tab report accanto al tab connection
- Dentro “user defined reports” schiacciate tasto destro -> add report
 - Nome: tutte le persone
 - SQL: `select * from persone`
- Applica
- Scegli la connessione

Un altro report

- Add report: alcune persone / `'select * from persone where annonascita >= :annominimo`
- `:annominimo` è automaticamente aggiunto alle variabili (tab *binds* in basso)