

postgreSQL

acceso psql

```
psql -U nombre_usuario nombre_db
```

```
pg_dump -U nombre_usuario nombre_db > db.out
```

```
sudo su - postgres  
pg_dumpall > /var/lib/pgsql/backups/dumpall.sql
```

```
sudo su - postgres  
psql -f /var/lib/pgsql/backups/dumpall.sql mydb  
# alternativamente  
psql -U postgres nombredb < archivo_restauracion.sql
```

comandos psql

- \l : listar bdd
- \c <bdd> : cambiar bdd
- \d : listar tablas
 - \du : listar usuarios
 - \dn : listar esquemas
 - \df : listar funciones
 - \df+ <funcion> : ver código SQL de la función
 - \dv : listar vistas
 - \d <tabla> : listar definiciones (campos, funciones, etc)
- \i <file.sql> : leer comandos desde file
- \x : pretty-format?
- \e : consultas en tu editor favorito
- \timing : timer tiempo query
- \h : help
- \q : exit

/via: <https://ayuda.guebs.com/usar-psql-conectar-base-datos-postgresql/>

SQL

```
SELECT version();</sql>  
<code sql>SELECT * FROM «pg_user»;
```

```
CREATE USER nombre_usuario WITH password '123456';
```

```
DROP USER nombre_usuario;
```

```
ALTER USER usertochange WITH password 'new_passwd';
```

```
ALTER USER mysuper WITH SUPERUSER;  
ALTER USER mysuper WITH SUPERUSER CREATEDB CREATEROLE INHERIT LOGIN REPLICATION;
```

```
CREATE DATABASE nombre_db WITH OWNER nombre_usuario;
```

```
DROP DATABASE nombre_db;
```

```
ALTER DATABASE database_name OWNER TO new_owner;
```

```
SELECT pg_size_pretty(pg_database_size('dbname'));
```

/via: <https://medium.com/erdk2/comandos-consola-postgres-54591bdeec0a>

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/bbdd:postgresql:start?rev=1549447776>

Last update: **06/02/2019 02:09**

