

Bitácora

Sistema operativo y versión

Memoria: 11.4GiB Procesador: Intel Core i5-4300M CPU @ 2.60GHz x 4 SO: Linux Gnome 3.38 Kernel: 5.10.0-11-amd64 Arch: 64 bits

Distribución

Debian 11 - Bullseye

Versión de la instalación

PostgreSQL Debian 14.2-1.pgdg110+1

Tiempo requerido

15 minutos

Explicación del paso a paso

1. Agregamos GPG key de PostgreSQL y PGAdmin4

```
xylau@xylau:~/Downloads$ wget --quiet -O - https://www.postgresql.org/media/keys/ACCC4CF8.asc | sudo apt-key add -
Warning: apt-key is deprecated. Manage keyring files in trusted.gpg.d instead (see apt-key(8)).
OK
xylau@xylau:~/Downloads$ curl https://www.pgadmin.org/static/packages_pgadmin_org.pub | sudo apt-key add -
  % Total    % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time     Time  Current
                                 Dload  Upload   Total   Spent    Left   Speed
  0     0     0     0     0     0     0     0  --:--:-- --:--:-- --:--:--    0Warning: apt-key is deprecated. Manage keyring files in trusted.gpg.d instead (see apt-key(8)).
100 3935 100 3935    0     0 21620    0  --:--:-- --:--:-- --:--:-- 21620
OK
```

2. Agregamos repositorios y hacemos update

```
xylau@xylau:/etc/apt/sources.list.d$ sudo sh -c 'echo "deb http://ftp.postgresql.org/pub/pgadmin/pgadmin4/apt/focal pgadmin4 main" >> /etc/apt/sources.list.d/pgadmin4.list'
xylau@xylau:/etc/apt/sources.list.d$ sudo apt update
```

3. Verificamos instalación

```
xylau@xylau:/etc/apt/sources.list.d$ service postgresql status
● postgresql.service - PostgreSQL RDBMS
   Loaded: loaded (/lib/systemd/system/postgresql.service; enabled; vendor pr>
   Active: active (exited) since Fri 2022-03-04 18:45:34 CST; 6min ago
   Process: 415485 ExecStart=/bin/true (code=exited, status=0/SUCCESS)
   Main PID: 415485 (code=exited, status=0/SUCCESS)
      CPU: 1ms
lines 1-6/6 (END)
```

4. Nos conectamos y abrimos el prompt

```
xylau@xylau:/etc/apt/sources.list.d$ sudo su - postgres
postgres@xylau:~$ psql
psql (14.2 (Debian 14.2-1.pgdg110+1))
Type "help" for help.

postgres=#
```

5. Cambiamos la pass del Super User

```
postgres=# ALTER USER postgres WITH PASSWORD 'qwerty12345';
ALTER ROLE
```

Comentarios y problemas

La instalación fue sencilla, solo se encontró conflicto al querer hacer copy & paste desde el pdf a la terminal, porque el pdf siempre cambia los símbolos.