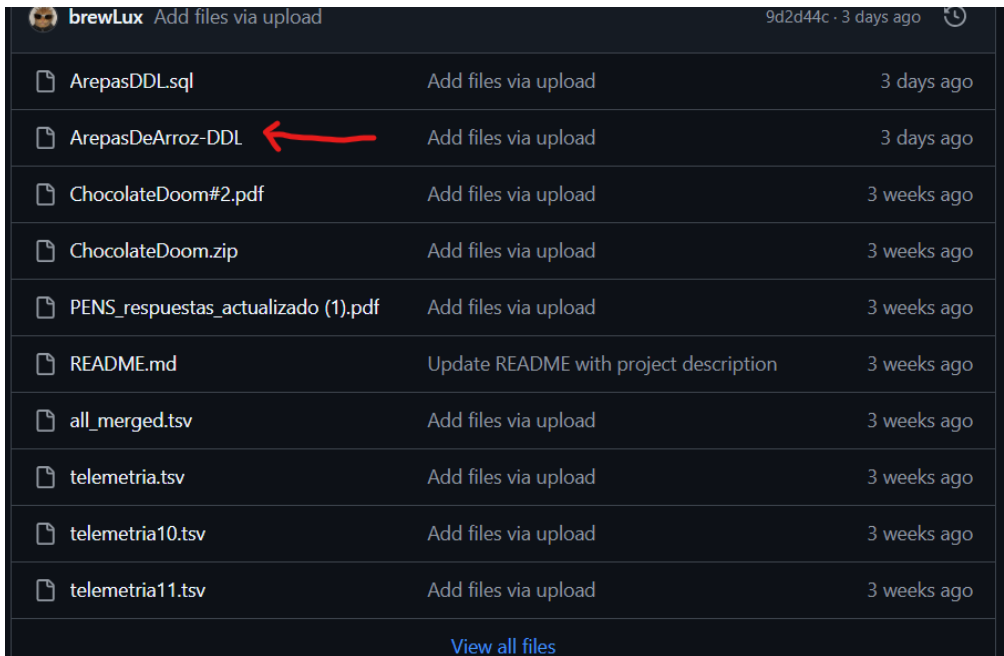


MAKEFILE: Pasos para subir la Base de datos de forma correcta

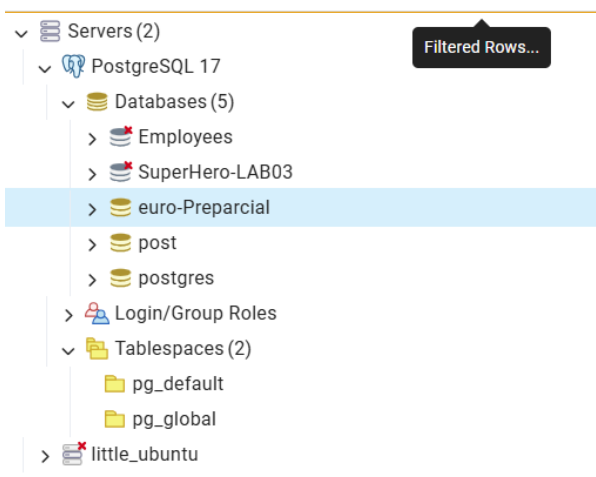
Paso 1: entrar a nuestro GitHub y descargar el archivo correcto



| | | |
|---|--|-------------|
| brewLux Add files via upload 9d2d44c · 3 days ago | | |
| 📄 ArepasDDL.sql | Add files via upload | 3 days ago |
| 📄 ArepasDeArroz-DDL | Add files via upload | 3 days ago |
| 📄 ChocolateDoom#2.pdf | Add files via upload | 3 weeks ago |
| 📄 ChocolateDoom.zip | Add files via upload | 3 weeks ago |
| 📄 PENS_respuestas_actualizado (1).pdf | Add files via upload | 3 weeks ago |
| 📄 README.md | Update README with project description | 3 weeks ago |
| 📄 all_merged.tsv | Add files via upload | 3 weeks ago |
| 📄 telemetria.tsv | Add files via upload | 3 weeks ago |
| 📄 telemetria10.tsv | Add files via upload | 3 weeks ago |
| 📄 telemetria11.tsv | Add files via upload | 3 weeks ago |
| View all files | | |

En nuestro caso, el archivo correcto es “ArepasDeArroz-DLL” que es el backup de nuestra base de datos

Paso 2: Entrar a tu PostgreSQL, en nuestro caso, el nuestro está en PgAdmin4 y verificar que no tengas una base de datos llamada “Chocolate Doom” ya que ese es el nombre de nuestra base de datos



Paso 3: entrar el bin de PostgreSQL a través de la terminal de esta manera

```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.

Install the latest PowerShell for new features and improvements! https://aka.ms/PSWindows

PS C:\Users\sanmi> cd "C:\Program Files\PostgreSQL\17\bin"
PS C:\Program Files\PostgreSQL\17\bin> |
```

En nuestro caso utilizamos el siguiente comando:

```
cd "C:\Program Files\PostgreSQL\17\bin"
```

Paso 4: localizamos la ubicación de nuestro archivo “ArepasDeArroz-DLL”, en nuestro caso la ubicación estaba en:

```
"C:\Users\sanmi\Downloads\ArepasDeArroz-DDL (1)"
```

Paso 5: creamos la base de datos utilizando nuestra copia de seguridad, utilizando el siguiente comando

```
pg_restore -C -U postgres -d postgres "C:\Users\sanmi\Downloads\ArepasDeArroz-DDL (1)"
```

```
C:\Program Files\PostgreSQL\17\bin>pg_restore -C -U postgres -d postgres "C:\Users\sanmi\Downloads\ArepasDeArroz-DDL (1)"
C:\Program Files\PostgreSQL\17\bin>|
```

como cosa importante a mencionar, se tendría que remplazar “**-U postgres**” por nuestro nombre de usuario en PostgreSQL

Paso 6: Verificar que se cargo de manera correcta la base de datos, visualizándola atreves de PgAdmin4

pgAdmin 4

File Object Tools Edit View Window Help

Object Explorer

- Foreign Data Wrappers
- Languages
- Publications
- Schemas (2)
 - doom
 - Aggregates
 - Collations
 - Domains
 - FTS Configurations
 - FTS Dictionaries
 - FTS Parsers
 - FTS Templates
 - Foreign Tables
 - Functions
 - Materialized Views
 - Operators
 - Procedures
 - Sequences
 - Tables (10)
 - episodio
 - evento_telemetria
 - instrumento_ux
 - item_ux
 - juego
 - jugador
 - mapa
 - respuesta_ux
 - sector
 - usuario
 - Trigger Functions
 - Types
 - Views
 - public
 - Aggregates

Chocolate Doom/postgres@PostgreSQL 17*

Chocolate Doom/postgres@PostgreSQL 17

Query Query History

```
1 SELECT *
2 FROM Doom.evento_telemetria
3
```

Data Output Messages Notifications

Showing rows: 1 to 1000 Page No: 1 of 24

| | id_evento [PK] integer | id_partida integer | id_jugador integer | tic integer | posicion_x double precision | posicion_y double precision | posicion_z double precision | angulo double precision | momentum_x double precision | momentum_y double precision |
|----|------------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 1 | 14 | 1 | 1 | 35965 | 2091 | 3682 | 0 | 261.08 | -6 | |
| 2 | 15 | 1 | 1 | 60043 | 1168 | 650 | -24 | 128.51 | 6 | |
| 3 | 16 | 1 | 1 | 11110 | 2650 | 3265 | 0 | 65.39 | 2 | |
| 4 | 17 | 1 | 1 | 2506 | 160 | 1695 | 56 | 334.42 | 4 | |
| 5 | 18 | 1 | 1 | 30405 | 1145 | 1810 | -24 | 262.31 | 3 | |
| 6 | 19 | 1 | 1 | 3534 | 479 | 774 | 40 | 201.53 | 6 | |
| 7 | 20 | 1 | 1 | 52876 | -65 | 1556 | 56 | 18.35 | 3 | |
| 8 | 21 | 1 | 1 | 17409 | 1539 | 1601 | -24 | 204.04 | -1 | |
| 9 | 22 | 1 | 1 | 22803 | 3287 | 2409 | -144 | 25.66 | 0 | |
| 10 | 23 | 1 | 1 | 7115 | 2254 | 3354 | -64 | 249.61 | -3 | |
| 11 | 24 | 1 | 1 | 12415 | 740 | 935 | -24 | 252.42 | 0 | |
| 12 | 25 | 1 | 1 | 11143 | 3015 | 2638 | -144 | 191.6 | -8 | |
| 13 | 26 | 1 | 1 | 3505 | 1656 | 1004 | -40 | 89.65 | 0 | |
| 14 | 27 | 1 | 1 | 59896 | -495 | 1546 | 0 | 95.05 | -8 | |
| 15 | 28 | 1 | 1 | 20735 | 1070 | 1864 | -20 | 259.45 | 1 | |
| 16 | 29 | 1 | 1 | 2521 | 1529 | 1902 | 16 | 950.61 | 1 | |

Total rows: 23208 Query complete 00:00:00.150 CRLF Ln 2, Col 28

19°C Parc. soleado 11:33 AM 11/27/2025