

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		
ArepasDDL.sql	Add files via upload	3 days ago
ArepasDeArroz-DLL	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
telemetry.tsv	Add files via upload	3 weeks ago
telemetry10.tsv	Add files via upload	3 weeks ago
telemetry11.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

The screenshot shows the PgAdmin4 interface with a tree view of database objects. At the top, there's a dropdown menu labeled "Filtered Rows...". The tree structure includes "Servers (2)", "PostgreSQL 17", "Databases (5)" which contains "Employees", "SuperHero-LAB03", "euro-Preparcial" (which is highlighted with a blue box), "post", and "postgres"; "Login/Group Roles", "Tablespaces (2)" containing "pg_default" and "pg_global", and "little_ubuntu".

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

DOOM_PRUEBA/p... Chocolate Doom/postgres@PostgreSQL 17*

Chocolate Doom/postgres@PostgreSQL 17*

Query History

Query

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

Data Output Messages Notifications

Showing rows: 1 to 1000 Page No: 1 of 24 | 14 << >> |

	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	
	29	1	1	9531	1553	1802	14	990.61	1	

Total rows: 23208 Query complete 00:00:00.150

CRLF Ln 2, Col 28

11:33 AM 11/27/2025

13°C Parc. soleado