**Documento Reporte**

Base de datos de Tienda de Reparación de celulares

1. Crear la base de datos **tienda** en PostgreSQL.

* Conectarse a la base de datos PostgreSQL. Comando:

C:\Program Files\PostgreSQL\13\bin>psql -U postgres -W -h localhost

Password:

psql (13.2)

WARNING: Console code page (437) differs from Windows code page (1252)

8-bit characters might not work correctly. See psql reference

page "Notes for Windows users" for details.

Type "help" for help.

postgres=#

* Crear base de datos tienda. Comando:

postgres=# CREATE DATABASE tienda;

CREATE DATABASE

postgres=#

* Verificar la creación de la misma. Comando:

postgres=# \l

List of databases

Name | Owner | Encoding | Collate | Ctype | Access privileges

---------------+----------+----------+----------------------------+----------------------------+-----------------------

postgres | postgres | UTF8 | English\_United States.1252 | English\_United States.1252 |

prueba | postgres | UTF8 | English\_United States.1252 | English\_United States.1252 |

supertv | postgres | UTF8 | English\_United States.1252 | English\_United States.1252 |

supertv\_nueva | postgres | UTF8 | English\_United States.1252 | English\_United States.1252 |

template0 | postgres | UTF8 | English\_United States.1252 | English\_United States.1252 | =c/postgres +

| | | | | postgres=CTc/postgres

template1 | postgres | UTF8 | English\_United States.1252 | English\_United States.1252 | =c/postgres +

| | | | | postgres=CTc/postgres

tienda | postgres | UTF8 | English\_United States.1252 | English\_United States.1252 |

(7 rows)

postgres=#

1. Recuperar la base de datos inicial usando el archivo “tienda.sql”.

* Se crea la Base de datos en MySQL para recuperar el Dump.

*Nota: Para conectarse a MySQL por prompt se realizó a través de interfaz WAMPP*

mysql> CREATE DATABASE tienda;

Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql>

* Se verifica que la base de datos se haya creado. Con el comando:

mysql> SHOW DATABASES;

+--------------------+

| Database |

+--------------------+

| information\_schema |

| abc |

| banco |

| deporte |

| informacion |

| mi\_empresa |

| mysql |

| performance\_schema |

| revista\_digital |

| sys |

| taller |

| taller\_vehiculos |

| test |

| tienda |

| tu\_empresa |

+--------------------+

15 rows in set (0.00 sec)

mysql>

* Se recupera el dump en MySQL.
  + Se copia el archivo tienda.sql en el path donde se encuentra instalado el PostgreSQL en el directorio bin

C:\Program Files\MySQL\MySQL Workbench 8.0 CE>dir tienda.sql

Volume in drive C is SOE

Volume Serial Number is BA32-D3D1

Directory of C:\Program Files\MySQL\MySQL Workbench 8.0 CE

C:\Program Files\PostgreSQL\13\bin>dir tienda.sql

Volume in drive C is SOE

Volume Serial Number is BA32-D3D1

Directory of C:\Program Files\PostgreSQL\13\bin

05/17/2021 03:25 PM 3,114 tienda.sql

1 File(s) 3,114 bytes

0 Dir(s) 54,669,012,992 bytes free

C:\Program Files\PostgreSQL\13\bin>

* + Se ejcuta el siguiente comando: