

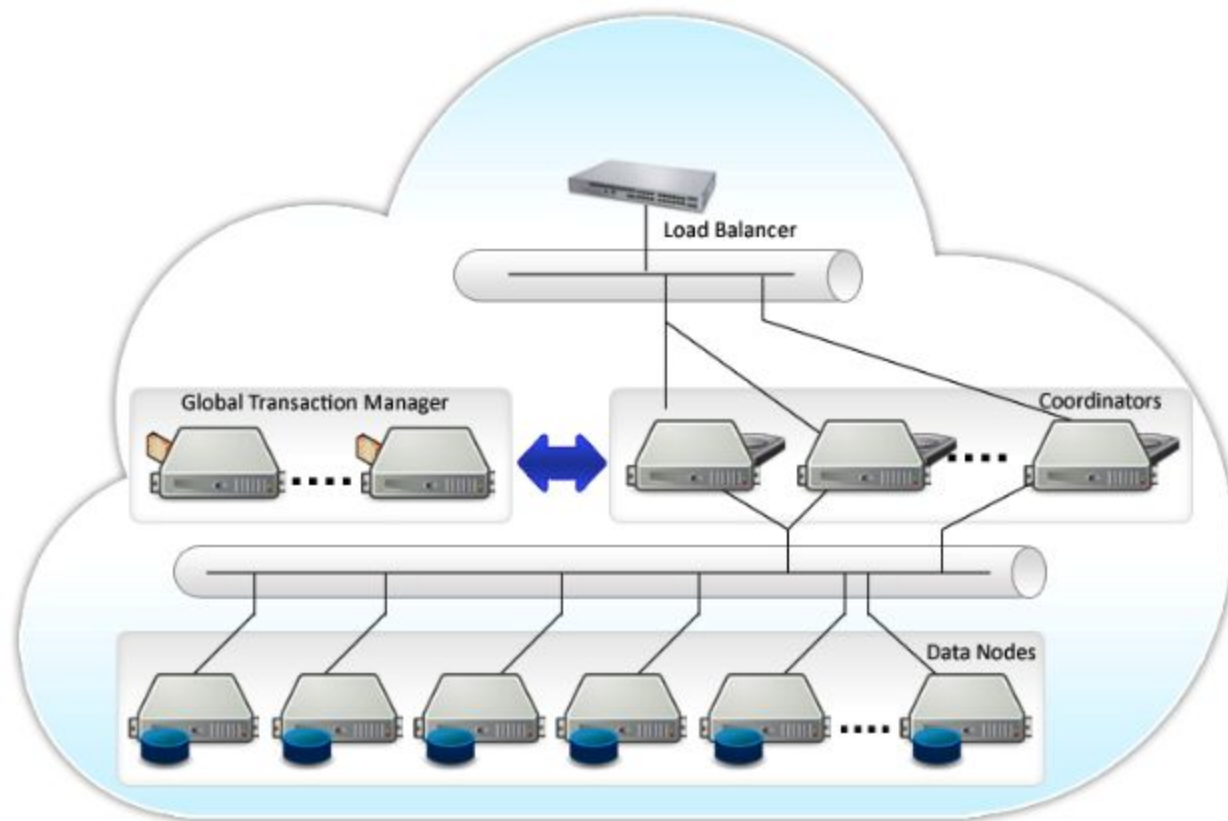
# Postgresql para Big Data





# Postgresql XL para Big Data

- Cargas de trabajo de escritura intensivas y masivas de OLTP (Online Transactional Processing)
- Inteligencia de Negocio requiriendo MPP (Massive Parallel Processing)
- GIS Geospacial (Soporte de almacenamiento de data de geolocalización)
- Proveedor de ambientes Multi-tenant.





# Base de datos en PostgreSQL

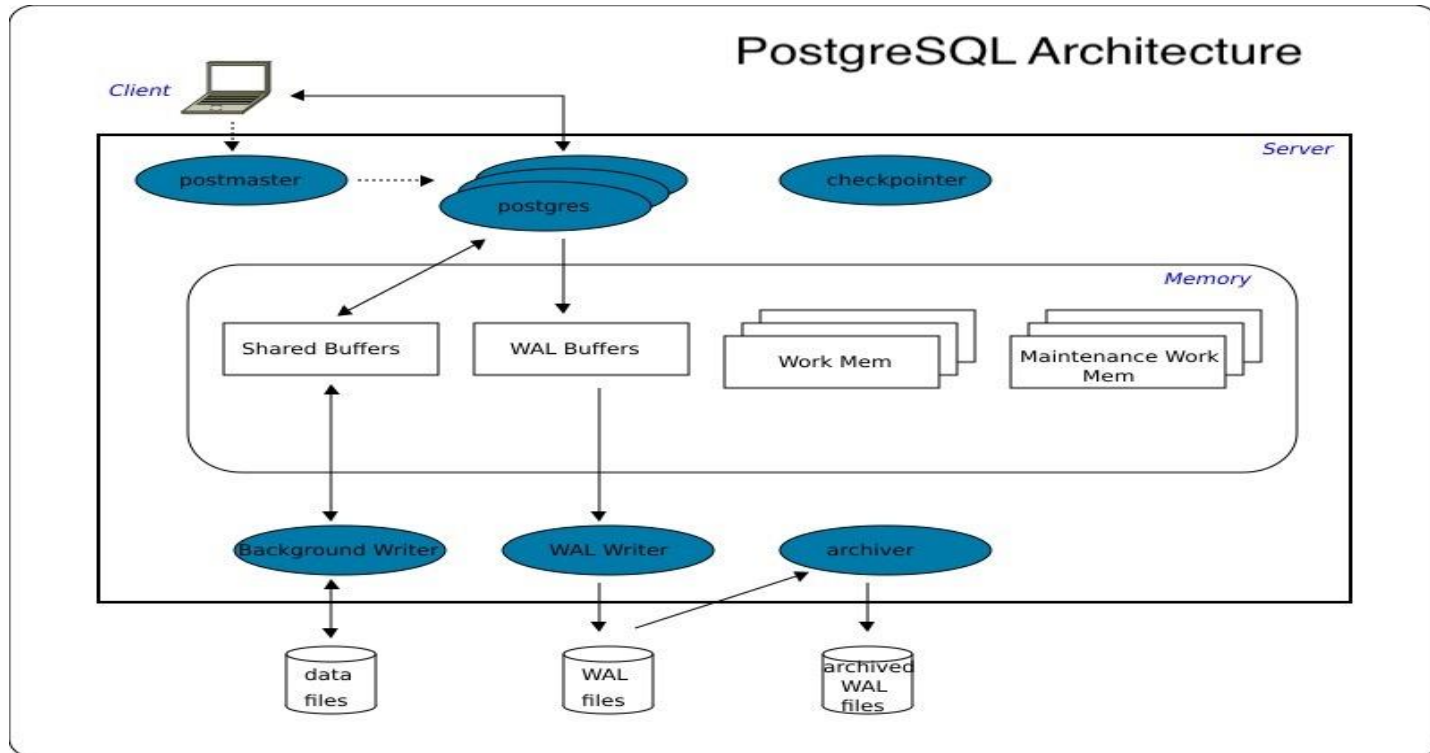
## Estándar SQL

- Complex Queries
- Foreign Keys
- Triggers
- Transactional integrity

## Estándar NoSQL

- HStore
- JSON
- JSONB

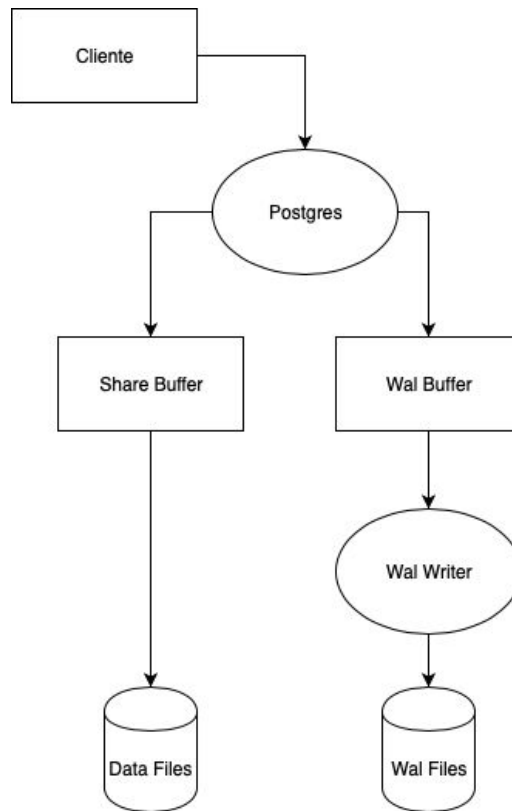
# Arquitectura





# Protocolo

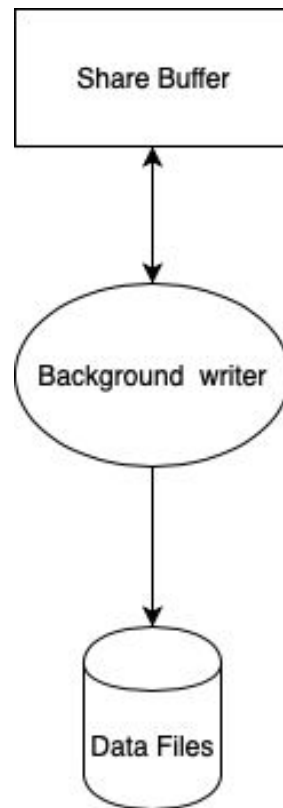
## Paso 1





# Protocolo

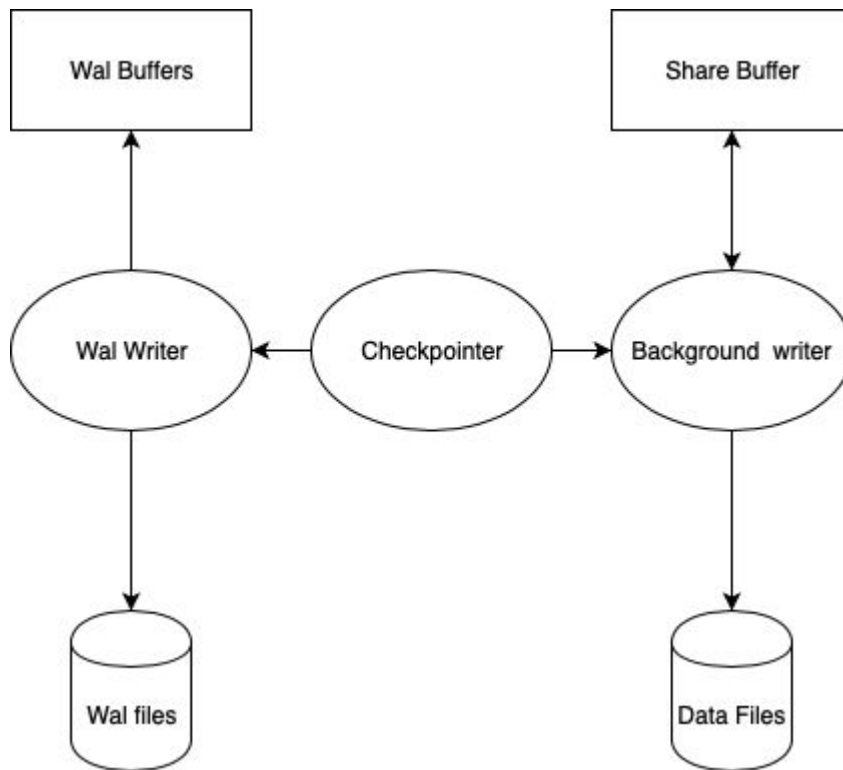
Paso 2





# Protocolo

Paso 3







# Instalación de Postgresql

[https://drive.google.com/file/d/1i-W53Pa\\_L2bmuApsdCaSxRSAtDpHRCPP/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1i-W53Pa_L2bmuApsdCaSxRSAtDpHRCPP/view?usp=sharing)





**Gracias**