

3. Bases De Datos

Julian David Fierro Casanova

Jesús Ariel González Bonilla

Investigación -2694667

Servicio Nacional de Aprendizaje Sena

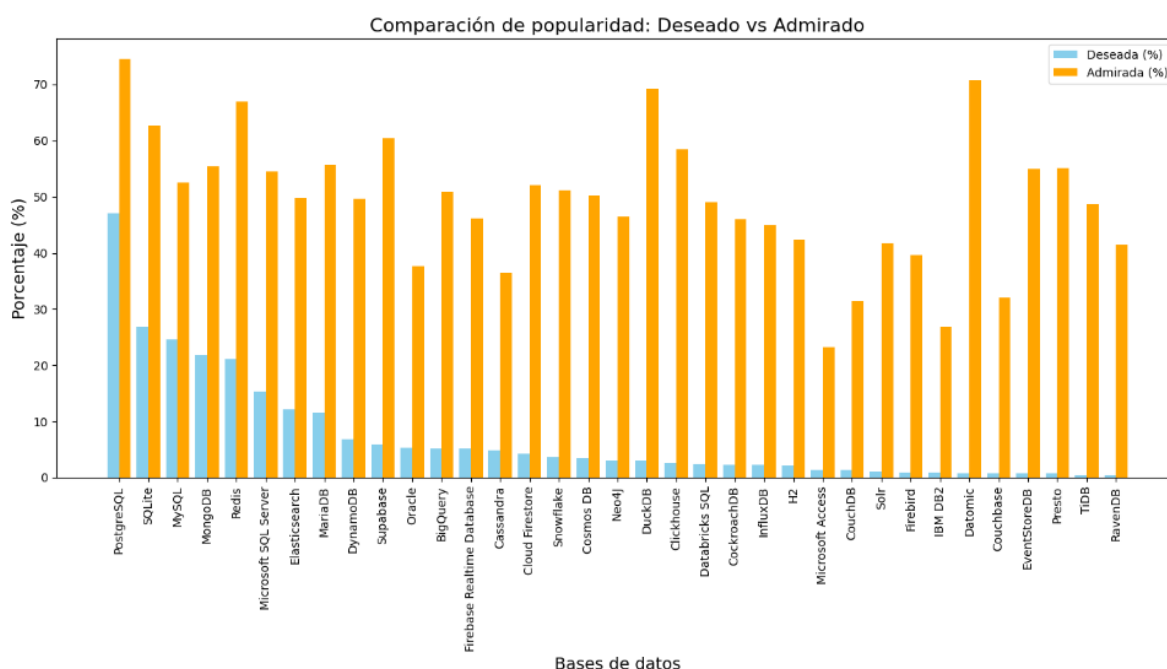
09/12/2024

Hipótesis

Las bases de datos más admiradas no siempre son las más deseadas para proyectos activos, ya que la deseabilidad depende más del uso práctico y de su aplicación en proyectos del mundo real, mientras que la admiración refleja estabilidad, rendimiento o innovación.

Conclusiones Parciales por Tendencia

- **PostgreSQL, SQLite y MySQL** son las bases de datos más deseadas y, al mismo tiempo, altamente admiradas, lo que sugiere que son ampliamente utilizadas y valoradas tanto en entornos comerciales como en desarrollo.
- Bases de datos como **ClickHouse** y **DynamoDB** tienen altos niveles de admiración, pero su deseabilidad es considerablemente menor, lo que puede deberse a su aplicación específica en nichos más especializados.
- Por otro lado, herramientas como **Cassandra** y **Oracle**, aunque relevantes, muestran un porcentaje bajo en deseabilidad, indicando que son menos atractivas para desarrolladores en comparación con opciones más modernas o ligeras.



Conclusión General

Las bases de datos que equilibran **rendimiento, facilidad de uso y versatilidad** tienden a ser las más deseadas y admiradas. PostgreSQL, SQLite y MySQL lideran el panorama, consolidando su posición como soluciones confiables y prácticas en el mercado actual.