**POSTGRES vs MYSQL (Uber)**

La empresa UBER es un ejemplo real de como un negocio se puede expandir de forma exponencial y que retos se presentan durante esa expansión, se presentan retos de logística, económicos, legales e informáticos.

Hablando del lado informático, Uber inicio su negocio con Postgres y de hecho no se declara completamente como una mala herramienta para trabajar bases de datos, se entiende según el texto que Postgres puede ser muy útil cuando el negocio no tiende a expandirse mucho en cuanto a almacenamiento y actualización de la información se refiere.

Cuando el crecimiento de la información es exponencial, en ese momento Postgres desvela sus falencias, falencias en replicación y actualización de datos, esto puede generar corrupción y deterioro de los datos.

La estructura de MySQL se presenta como una estructura más ágil en términos de la expansión de una empresa, permitiendo dar crecimiento coherente en cuanto a la información se requiere, presentando una flexibilidad al replicar y actualizar datos. Su diseño de indexación en el almacenamiento del disco permite agilizar procesos de upgrade, actualizar datos e inserción de nuevas tablas, columnas o registros. Adicionalmente se presentan varias formas de replicar los datos.

En conclusión, se debe tener en claro cada modelo de negocio y tener una visión de su expansión con el fin de seleccionar la mejor herramienta que permita cubrir todas las necesidades de administración de la información.