## Laboratorio 18

	Req Hardware	Ambientes	Costos	Desventajas y Ventajas	Porcentaje
Oracle	Alto	Linux/Windows	Gratis	Open source, Store Procedure sin embargo es más lento que mysql	7%
SQL Server	Alto	Linux/Windows	15000dll	Desde la versión de SQL Server 2012 las consultas escritas en T-SQL no son retrocompatible con la versión de SQL Server 2008 o anteriores. En versiones de 32 bits, SQL Server usa Address Windowing Extension (AWE) para hacer el direccionamient o por encima de 4 GB. Esto le impide usar la administración dinámica de memoria, y sólo le permite alojar un máximo de 64 GB de memoria compartida. Esta limitación es exclusiva de sistemas operativos 32 bits; en sistemas	10.58%

				operativos 64 bits, la memoria máxima que se puede direccionar en Edición Estándar es 64 Gb y en Edición Enterprise 4Tb	
Mysql	Depende del uso	Linux/Windows	Gratis	Fácil de usar y gratis, problemas de estabilidad	49.6%
MongoDB	Depende del uso	Linux/Windows	Gratis	Al ser de código abierto poseen un soporte diferente al soporte que ofrecen las compañías comerciales a sus productos. Esto puede presentar algunas ventajas y también algunas desventajas.	6.5%

Five Advantages & Disadvantages Of MySQL. (2016, April 11). Retrieved from <a href="https://www.datarealm.com/blog/five-advantages-disadvantages-of-mysql/">https://www.datarealm.com/blog/five-advantages-disadvantages-of-mysql/</a>
Five Advantages & Disadvantages Of MongoDB. (2016, April 11). Retrieved from <a href="https://www.datarealm.com/blog/five-advantages-disadvantages-of-mongodb/">https://www.datarealm.com/blog/five-advantages-disadvantages-of-SQLServer/</a>