Nombre motor BD	MySQL	Oracle DataBase	PostgreSQL	SQL Server
Licencia	Open Source y comercial	Comercial	Open Source	Comercial
Rendimiento	<b>Normal:</b> Rendimiento optimo y con facilidad para aprender su uso.	<b>Excelente:</b> Rendimiento para transacciones complejas, manejo de grandes volumenes de datos y cuenta con velocidad.	<b>Bueno:</b> Rendimiento optimo con las consultas complejas y los grandes volumenes de datos.	<b>Bueno:</b> Rendimiento optimo en el entorno empresarial y los grandes volumenes de transacciones
Escalabidlidad	Normal: Se puede escalar tanto vertical como horizontalmente	Excelente: Alta escalabilidad pricipalmente en grandes entornos empresariales	Buena:Alta escalabilidad con capacidad de replicación y aplicación tanto en datos como en número de usuarios simultaneos.	Buena: Alta escalabilidad y facilidad de adaptabilidad sin afectar rendimiento.
Caracteristicas	Es facil de usar, rápido para operaciones de lectura y con amplia compatibilidad.	Tiene una alta escalabilidad y rendimiento, Cuenta con disponinilidad, replicación y seguridad entre sus carateristicas empresariales.	Cuenta con soporte para trabajar con JSON , buena escalabilidad y flexibilidad en su uso.	Tiene un rendimiento optimo para el entorno empresarial , buen soporte de transacciones y se integra fuerte mente con productos de Microsoft.
Comunidad	Activa: Cuenta con foros como tambien amplios recursos y documentación en linea	Poco activa mayor enfoque en el ambito empresarial; mas aoyo de oracle que participación de usuarios.	Altamente activa: Cuenta con alta participación, colaboración, desarrollo y crecimiento continuo.	Poco activa mayor enfoque en el ambito empresarial. Mayor soporte de Microsoft que participación comunitaria.
Integración	Integración con algunos lenjuages de progración como PHP, Python, Java, C++	Integración profiunda con otros productos de Oracle como como Oracle Applications, Oracle Middleware, y Oracle Cloud	Integración con algunos lenjuages de progración como PHP, Python, Java, C++	Integración profiunda con otros productos de Microsoft como .NET y windows.
Uso Tipico	Mayor uso en desarrollo de proyectos y aplicaciones web de mediano y/o pequeño tamaño.	Enfoque principal en proyectos grandes empresariales y aplicaciones que necesitan alta disponibilidad y seguridad	Uso en proyectos de código abierto , aplicaciones tanto grandes, medianas y pequeñas y con necesidad de buena flexibilidad.	Enfoque principal en proyectos grandes empresariales y entidades en donde ya se manejan productos de Microsoft para una fácil y optima integración.