Características	PostgresSql	MySql
Código abierto	Completamente de código abierto	De código abierto, pero propiedad de Oracle y ofrece versiones comerciales
Cumplimiento de ACID	Cumple completamente con ACID	Algunas versiones cumplen
Cumplimiento de SQL	Cumple casi completamente	Algunas versiones cumplen
Soporte para concurrencia	Implementación de MVCC soporta múlti- ples peticiones sin bloquear lecturas	Soporte en algunas versiones
Seguridad	Seguro desde las bases con soporte SSL	Soporte SSL en algunas versiones
Soporte para NoSQL/JSON	Varias funcionalidades soportadas	Solo soporte para datos JSON
Métodos de acceso	Soporta todos los estándares	Soporta todos los estándares
Replicación	Múltiples tecnologías de replicación disponibles: - Un solo maestro a un standby - Un solo maestro a varios standbys - Replicación de flujo/hot standby - Replicación bidireccional - Replicación lógica por flujo de logs	Replicación estándar maestro-standby: - Un solo maestro a un standby - Un solo maestro a varios standbys - Un solo maestro a un standby a uno o más standbys - Replicación circular (A hacia B hacia C y de vuelta hacia A) - Maestro a maestro
Vistas materializadas	Soportado	No soportado
Tablas temporales	Soportado	Soportado
Datos geoespaciales	Soportado	Soportado
Lenguajes de programación	Soportado	No soportado
Sistema de tipos extensible	Soportado	No soportado