GitLab y GitHub son dos de las plataformas más populares para el control de versiones y la gestión del código fuente. Aunque ambos tienen un propósito similar, hay algunas diferencias importantes entre ellos. A continuación, se enumeran y describen algunas de las principales diferencias:

1. Licenciamiento: GitHub es una plataforma de código cerrado propiedad de Microsoft, mientras que GitLab es una plataforma de código abierto bajo la Licencia MIT.
2. Autohospedado: GitLab permite la autohospedaje en servidores propios, lo que significa que se puede instalar en cualquier servidor y se puede personalizar según las necesidades. En cambio, GitHub no tiene esta opción, y su uso se limita a la plataforma en línea de Microsoft.
3. Integraciones: GitHub es compatible con más de 200 herramientas de integración de terceros, mientras que GitLab tiene menos integraciones de terceros. Sin embargo, GitLab ofrece integraciones nativas para herramientas de DevOps como Kubernetes y Docker.
4. Funciones de gestión de proyectos: GitLab tiene una serie de funciones de gestión de proyectos incorporadas, incluidos los tableros Kanban, la automatización de flujo de trabajo y la gestión de problemas. GitHub también tiene estas funciones, pero en menor medida.
5. Gestión de permisos y accesos: GitLab tiene una gestión de permisos más avanzada que GitHub. GitLab permite asignar permisos a usuarios, grupos y proyectos de forma granular. GitHub, por otro lado, solo permite asignar permisos a usuarios y equipos.
6. Previsualización de archivos: GitLab tiene una función de previsualización de archivos que permite ver archivos de texto, imágenes y videos directamente desde la interfaz web. GitHub también tiene esta función, pero solo para archivos de texto.
7. Precios: GitHub ofrece un plan gratuito para proyectos de código abierto, mientras que GitLab ofrece una edición comunitaria de código abierto gratuita para proyectos ilimitados. Sin embargo, GitLab tiene planes de precios más bajos para organizaciones con fines de lucro.

En resumen, GitLab es una opción más personalizable y con más funciones para organizaciones que buscan autohospedar su control de versiones y gestión de proyectos, mientras que GitHub es una opción más popular y compatible con una amplia gama de herramientas de integración de terceros.