

.git* - .gitattributes

indica la naturaleza de cierto tipos de archivos para optimizar el control de cambios.

```
*.tgz binary  
code/*.zip binary
```

LFS

- indicar que ficheros son tratados como LFS:

```
*.png filter=lfs diff=lfs merge=lfs -text  
*.wav filter=lfs diff=lfs merge=lfs binary
```

- **filter**: Es el parámetro más importante. Le dice a Git que debe usar el «filtro» de LFS al mover archivos entre el disco y el área de preparación (staging).
 - Al hacer commit: El filtro intercepta el archivo, lo mueve a la carpeta LFS y crea un pequeño archivo de texto (puntero) en su lugar.
 - Al hacer checkout: El filtro busca el archivo real en la carpeta LFS (o lo descarga de Gitea) y lo pone en tu carpeta de trabajo.
- **diff**: Le indica a Git cómo comparar dos versiones del archivo.
 - Sin esto, Git intentaría comparar los archivos binarios (lo cual es inútil y consume mucha CPU).
 - Con `diff=lfs`, Git simplemente compara los hashes (huellas digitales) de los punteros para saber si el archivo ha cambiado o no.
- **merge**: Define qué hacer si dos personas modifican el mismo archivo al mismo tiempo.
 - Los archivos binarios no se pueden «mezclar» (no puedes fusionar media foto con otra media foto).
 - Este parámetro le dice a Git que, en caso de conflicto, no intente un auto-merge. Normalmente, Git LFS simplemente te pedirá que elijas una de las dos versiones.
- **-text**: El signo menos (-) delante de `text` significa desactivar el atributo de texto.
 - Evita que Git intente normalizar los finales de línea (LF vs CRLF).
 - Si Git intentara cambiar un «salto de línea» dentro de un video o un ejecutable para adaptarlo a Windows o Linux, corrompería el archivo. Con `-text` le dices: «No toques el contenido, trátalo como datos binarios puros».
- **binary**: La palabra `binary` es en realidad un macro (un atajo). Cuando escribes `binary`, Git lo traduce internamente como si hubieras escrito: `-text -diff`. Es decir: «No intentes arreglar los saltos de línea (`-text`) y no intentes mostrar las diferencias de contenido (`-diff`)».

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/tech:git:dotfiles:gitattributes?rev=1777903450>

Last update: **04/05/2026 07:04**

