

Comparativas de sistemas de archivos

NTFS:

- Tiene excelente desempeño en Windows, aunque en macOS y Linux puede resultar complicado escribir archivos sin usar software adicional.
- Admite archivos de gran tamaño, pero su uso prolongado puede generar fragmentación en el disco y, como consecuencia, reducir la velocidad del sistema.
- En las pruebas del laboratorio, la copia de un archivo grande resultó rápida (51 segundos para transferir 353 MB).

FAT32:

- Es compatible con prácticamente todos los dispositivos y sistemas operativos, por lo que es una opción ideal para memorias USB y discos externos pequeños.
- No permite copiar archivos que superen los 4 GB, por lo que no es recomendable para transferir archivos muy pesados.
- La copia de archivos grandes es algo más lenta que en NTFS (60 segundos para transferir 353 MB).
- Carece de opciones de seguridad y de permisos avanzados.