



## ¿Por que son importantes los formatos abiertos?



Abrir los archivos de datos les permite ser interoperables, lo que hace posible leerlos, analizarlos, reutilizarlos y mostrarlos en diferentes contextos, a lo largo del tiempo y, sin necesidad de software con licencia.

Las políticas de administración de datos deben cumplir con los estándares que controlan el riesgo de obsolescencia o degradación del formato de archivo. Elegir un formato de archivo adecuado para la conservación y el intercambio de datos es vital para el acceso y la reutilización.

## ¿Que es un formato abierto?

Son archivos digitales en extensiones no propietarias, sin limitaciones legales para su uso, con garantía de acceso a su contenido a largo plazo.



### Buenas prácticas para la selección de formato de archivo

- Elegir estándares no patentados, abiertos y documentados.;
- Preferir formatos sin cifrar y sin comprimir;
- No proporcione programas ejecutables, si es necesario, describa dónde obtenerlos.;
- Utilice codificaciones de caracteres estándar: ASCII, Unicode, UTF-8.



### Sugerencias para formatos de archivo

- Mantenga sus datos sin procesar en formato original como fuente de datos primaria.;
- Documente las metodologías, herramientas, guiones o software utilizados para crear los archivos de datos derivados.;
- Convierta archivos propietarios y cerrados en archivos de formato abierto.

