# Diferencia de permisos entre archivos y directorios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Permiso | Archivo | Directorio |
| r | Permite abrir y leer un archivo.  | Permite listar el contenido de un directorio solo si el permiso de ejecución (x) también está activo.  |
| w | Permite escribir en un archivo; sin embargo, este atributo no permite cambiar el nombre de los archivos o eliminarlos. La capacidad de eliminar o cambiar el nombre de los archivos está determinado por los atributos del directorio.  | Permite que los archivos dentro de un directorio sean creados, eliminados y renombrados si también se establece el atributo de ejecución.  |
| x | Permite que un archivo sea tratado como un programa y pueda ser ejecutado. | Permite entrar al directorio. |