Niveles y tipos de permisos para archivos

|  |  |
| --- | --- |
| **NIVELES DE PERMISO** | |
| **USUARIO** | Propietario del archivo, se representa con la letra U, es quien crea el archivo o directorio |
| **GRUPO** | Grupo propietario del archivo, se representa con la letra G, generalmente cada usuario pertenece al menos a un grupo de trabajo. |
| **OTROS** | se representa con la letra O, aquí se agrupan al resto de usuarios o grupos con el cual el propietario no tiene ningún vínculo, es decir el resto de usuarios del sistema. |

|  |  |
| --- | --- |
| **TIPOS DE PERMISO** | |
| **Lectura (r)** | En archivos puede listar, copiar o visualizarlo.  En Directorios pueden ver el contenido, se pueden listar a través del comando *ls* |
| **Escritura (w)** | En archivos significa que se puede modificar o borrar el contenido, incluso puede modificar los permisos.  En Directorios significa que puede crear, eliminar archivos y directorios dentro de ese directorio. |
| **Ejecución (x)** | En archivos significa que se puede ejecutar el contenido.  En Directorios significa que podemos entrar en la carpeta (comando cd). |

**Explicación de permisos para carpetas**

  
