**Diccionario De Datos**

usuario

Esta tabla guardará todos los datos del usuario.

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| mail | El mail que utilizará el usuario. |
| nombre | El nombre del usuario. |
| apellido | El apellido del usuario. |
| almacenamiento\_utilizado | La cantidad de almacenamiento que ha utilizado el usuario. |
| categoria\_usuario\_idcategoria\_usuario | Clave foránea que lo vincula con la tabla categoria\_usuario. |

categoria\_usuario

Esta tabla guardará la categoría de cierto usuario y el almacenamiento que se le brinda.

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| categoria\_nombre | El nombre con el que se reconoce a la categoría. |
| almacenamiento | El almacenamiento disponible dependiendo de la categoría. |

almacenamiento\_extra

Esta tabla guardará qué cantidad extra de almacenamiento se le da a un usuario

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| usuario\_idusuario | Clave foránea que vincula la tabla con la tabla usuario. |
| extra | Cantidad de almacenamiento extra que se le otorga al usuario. |

compartir\_archivo

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| archivo\_idarchivo | Clave foránea que se vincula con la tabla archivo. |
| usuario\_idusuario | Clave foránea que se vincula con la tabla usuario. |
| modo\_idmodo | Clave foránea que se vincula con la tabla modo. |

modo

Esta tabla guardará la característica de un archivo, si es de escritura o lectura.

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| descripcion | Indica si es de lectura o escritura. |

carpeta

Esta tabla guardará la información de una carpeta.

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| nombre | El nombre de la carpeta. |
| link | El link de la carpeta. |
| borrado | Indicado si la carpeta se reconoce como borrada o no. |
| usuario\_idusuario | Clave foránea que relaciona la tabla con la tabla usuario. |

compartir\_carpeta

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| carpeta\_idcarpeta | Clave foránea que se vincula con la tabla carpeta. |
| usuario\_idusuario | Clave foránea que se vincula con la tabla usuario. |
| modo\_idmodo | Clave foránea que se vincula con la tabla modo. |

invitacion

Esta tabla guardará los datos del usuario al que se quiera invitar.

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| mail\_invitado | El mail del usuario invitado. |
| usuario\_invitador | El usuario que fue invitado. Clave foránea que relaciona la tabla con la tabla usuario. |

archivo

Esta tabla guardará toda la información sobre un archivo.

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| contenido | El contenido del archivo. |
| nombre | El nombre del archivo. |
| peso | El peso del archivo (mb/gb). |
| link | El link del archivo. |
| borrado | Indica si el archivo fue borrado o no. |
| carpeta\_idcarpeta | Clave foránea que relaciona la tabla con la tabla carpeta. |

auditoria\_archivo

Esta tabla cumple la función de guardar los datos de un archivo o carpeta borrado/a. Ponele(?

|  |  |
| --- | --- |
| Filas | Significado |
| idarchivo | La ID del archivo archivado. |
| contenido | Contenido de la auditoría. |
| nombre | Nombre de la auditoría. |
| borrado | Indica si el archivo fue borrado o no. |
| peso | Peso de la auditoría (mb/gb). |
| carpeta\_idcarpeta | La ID de la carpeta archivada. |
| fecha | Fecha en la que se archivó el archivo. |