

# Manual de Usuario

Bienvenido al manual de usuario de la aplicación Gestor De archivos. En este manual se detalla el funcionamiento del código a nivel general sin detalles técnicos.

Este manual esta diseñado para los usuarios nuevos de la aplicación que no sepan las funcionalidades de esta, se espera que al leerlo la persona logre entender cómo funciona la interfaz gráfica del **Gestor de archivos**.

## PASO1: INGRESO A LA APLICACIÓN

Ejecutar desde el acceso directo la aplicación dando doble clic sobre ella.

### Importante:

Esta aplicación ha sido desarrollada para trabajar bajo ambiente Windows, por lo cual los usuarios del sistema deben estar familiarizados con este ambiente de trabajo y conocer aspectos básicos como:

- Uso del Mouse
- Manejo de ventanas (abrir, cerrar, minimizar, maximizar, moverlas con el mouse, etc.)
- Uso de botones
- Desplazamiento de datos dentro de una ventana, utilizando barras de avance horizontal y vertical

## PASO2. INICIAR SISTEMA

Al iniciar el sistema se presenta la ventana principal en donde se ejecutan todas las funcionalidades del programa. El formato de la pantalla de ingreso al sistema se presenta continuación:



Pantalla Principal de Aplicación Gestor de archivos

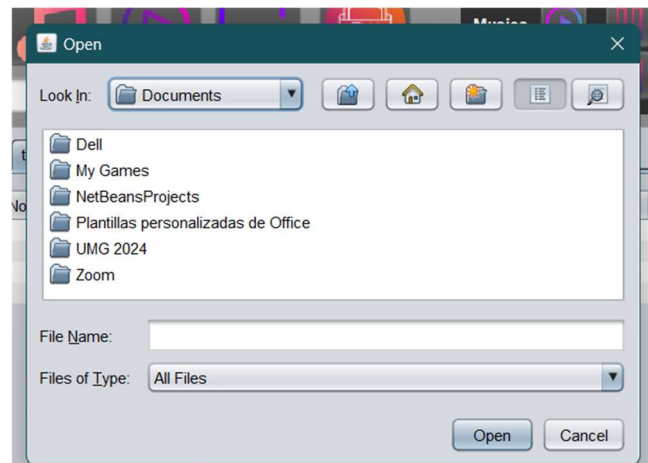
### PASO 3. ESCOGER UNA CARPETA:

El siguiente paso consta de escoger una ruta, ósea una carpeta sobre la cual el programa se ejecuta. Por lo que se debe de hacer es presionar el botón de **TUS ARCHIVOS** que aparece en la parte de la izquierda de la pantalla, a continuación, se muestra el botón resaltado en rojo:



**Selección del botón en la interfaz Principal.**

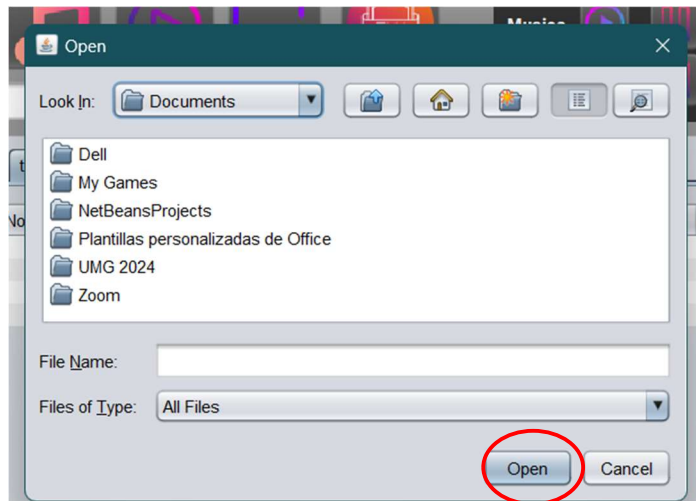
Al hacer clic sobre el botón se abrirá la siguiente ventana:



**Ventana emergente interfaz principal**

En esta ventana el usted como usuario deberá escoger la carpeta de origen sobre la cual se ejecutara el programa y se desarrollara todo lo relacionado a el, luego de hacer seleccionado

con el mouse la carpeta deberá proceder a presionar el botón OPEN que sale en la parte inferior derecha de la ventana emergente.



**Botón Open el cual confirma la selección de la carpeta**

Luego de haber hecho click en el botón Open el algoritmo de búsqueda se ejecutara y procederá a mostrar los archivos en al interfaz.

#### **PASO4. CONOCIENDO LA INTERFAZ**

Una vez los archivos cargados al programa este procederá amostrar la información, en el apartado de la izquierda se encuentra el nodo de información, el cual se explicará a continuación:



En este apartado se muestra el total de archivos que el programa cargo

En este apartado se muestra el total de espacio representado en GB (Gigabytes) que ocupan los archivos que el programa cargo.

En este apartado se muestra el total de archivos duplicados que se encontró en la búsqueda inicial.

En este apartado se muestra un Botón especial el cual lo mandara a una pestaña donde solo encontrara archivos duplicados

Con este botón tendrá acceso a borrar los archivos duplicados que dese

Esta es la sección de Filtros, al usted hacer click al alguno de estos botones le mostrar solo losa archivos de un tipo a la vez, es decir si presiona música solo se mostraran archivos de música.

Esta es la sección de Controles, cuando seleccione un archivo del cual esta interesado deberá acudir acá para interactuar con él.

### FILTROS



C:\Users\guide\Music\MUSICA

### CONTROLES

Musica

Video





Imagenes



tab1 tab2 tab3 tab4 tab5

Nombre	ruta	Artista	Album	Genero	anio	Duracion	Tamano
19-2000.mp3	C:\Users\gu...	Gorillaz	Gorillaz	Genre:		3:29m	3 MB
5pm.mp3	C:\Users\gu...	Sea Glass, Y...	5pm	Genre:		4:14m	4 MB
ADAMAS.m...	C:\Users\gu...	LiSA	Akai Wana (...)	Genre:		3:43m	3 MB
Adrian.mp3	C:\Users\gu...	Video Age	Away From ...	Genre:		4:08m	4 MB
After_Dark....	C:\Users\gu...	ØZWALD	Garden of th...	Genre:		2:40m	2 MB
again.mp3	C:\Users\gu...	YUI	Green Garde...	Genre:		4:14m	4 MB
Alcatraz.mp3	C:\Users\gu...	King No-One	Alcatraz	Genre:		3:33m	3 MB
Alien_Blues....	C:\Users\gu...	Vundabar	Gawk	Genre:		2:36m	2 MB
All_Alone.m...	C:\Users\gu...	Acid Ghost	All Alone	Genre:		2:48m	2 MB
All_That_Gli...	C:\Users\gu...	North By No...	Last Days of...	Genre:		1:57m	2 MB
All_Those_F...	C:\Users\gu...	Funeral Suits	Lily Of The ...	Genre:		4:39m	4 MB
Always_in_...	C:\Users\gu...	Coldplay	Ghost Stories	Genre:		3:36m	3 MB
Amigos.mp3	C:\Users\gu...	Negrø	Amigos	(13)	0000	3:15m	3 MB
Andromeda_...	C:\Users\gu...	Gorillaz, DR...	Humanz (De...	Genre:		3:17m	3 MB
Ann_Wants_...	C:\Users\gu...	Papooz	Green Juice	Genre:		3:29m	3 MB
Antichrist.m...	C:\Users\gu...	King No-One	Antichrist	Genre:		3:52m	3 MB
Apocalipsis...	C:\Users\gu...	Axel Catalán...	Sinfuturo	Genre:		4:20m	4 MB

Acá se muestra la carpeta sobre al cual se encuentra funcionando el programa.

En esta parte se muestran los distintos archivos dependiendo del tipo de filtro que seleccione.

## PASO 5. ¿COMO REPRODUCIR UN ARCHIVO DE AUDIO?

Para reproducir un archivo de audio e interactuar con el siga las indicaciones que se presentan a continuación:

Nombre	ruta	Artista	Album	Genero	anio	Duracion	Tamano
19-2000.mp3	C:\Users\gu...	Gorillaz	Gorillaz	Genre:		3:29m	3 MB
5pm.mp3	C:\Users\gu...	Sea Glass, Y...	5pm	Genre:		4:14m	4 MB
ADAMAS.m...	C:\Users\gu...	LiSA	Akai Wana (...)	Genre:		3:43m	3 MB
Adrian.mp3	C:\Users\gu...	Video Age	Away From ...	Genre:		4:08m	4 MB
After_Dark....	C:\Users\gu...	ØZWALD	Garden of th...	Genre:		2:40m	2 MB
again.mp3	C:\Users\gu...	YUI	Green Garde...	Genre:		4:14m	4 MB
Alcatraz.mp3	C:\Users\gu...	King No-One	Alcatraz	Genre:		3:33m	3 MB
Alien_Blues....	C:\Users\gu...	Vundabar	Gawk	Genre:		2:36m	2 MB
All_Alone.m...	C:\Users\gu...	Acid Ghost	All Alone	Genre:		2:48m	2 MB
All_That_Gli...	C:\Users\gu...	North By No...	Last Days of...	Genre:		1:57m	2 MB
All_Those_F...	C:\Users\gu...	Funeral Suits	Lily Of The ...	Genre:		4:39m	4 MB
Always_in_...	C:\Users\gu...	Coldplay	Ghost Stories	Genre:		3:36m	3 MB
Amigos.mp3	C:\Users\qu...	Nearø	Amigos	(13)	0000	3:15m	3 MB

Haga clic sobre el archivo del cual está interesado, deberá confirmar que el archivo esta seleccionado cuando salga una franja azul sobre los datos de este.

The screenshot shows a multimedia application interface. At the top, there are two main sections: **FILTROS** (Filters) and **CONTROLES** (Controls). The **FILTROS** section includes icons for Music (musical note), Video (play button), Images (camera), and a folder icon. Below these is a text field showing the path `C:\Users\guide\Music\MUSICA`. The **CONTROLES** section has buttons for **Musica** and **Video**, each with a play/pause icon and a trash icon. There are also buttons for **Imagenes** and a trash icon. Below the controls is a tabbed interface with tabs labeled `tab1`, `tab2`, `tab3`, `tab4`, and `tab5`. The main area is a table with columns: **Nombre**, **ruta**, **Artista**, **Album**, **Genero**, **anio**, **Duracion**, and **Tamano**. The table contains 20 rows of audio file data. Red arrows point from labels to specific controls: **Botón Play** points to the play button in the **Musica** section; **Botón Pausa** points to the pause button in the **Musica** section; **Botón Borrar** points to the trash icon in the **Musica** section.

Nombre	ruta	Artista	Album	Genero	anio	Duracion	Tamano
19-2000.mp3	C:\Users\gu...	Gorillaz	Gorillaz	Genre:		3:29m	3 MB
5pm.mp3	C:\Users\gu...	Sea Glass, Y...	5pm	Genre:		4:14m	4 MB
ADAMAS.m...	C:\Users\gu...	LiSA	Akai Wana (...)	Genre:		3:43m	3 MB
Adrian.mp3	C:\Users\gu...	Video Age	Away From ...	Genre:		4:08m	4 MB
After_Dark....	C:\Users\gu...	ØZWALD	Garden of th...	Genre:		2:40m	2 MB
again.mp3	C:\Users\gu...	YUI	Green Garde...	Genre:		4:14m	4 MB
Alcatraz.mp3	C:\Users\gu...	King No-One	Alcatraz	Genre:		3:33m	3 MB
Alien_Blues....	C:\Users\gu...	Vundabar	Gawk	Genre:		2:36m	2 MB
All_Alone.m...	C:\Users\gu...	Acid Ghost	All Alone	Genre:		2:48m	2 MB
All_That_Gli...	C:\Users\gu...	North By No...	Last Days of...	Genre:		1:57m	2 MB
All_Those_F...	C:\Users\gu...	Funeral Suits	Lily Of The ...	Genre:		4:39m	4 MB
Always_in_...	C:\Users\gu...	Coldplay	Ghost Stories	Genre:		3:36m	3 MB
Amigos.mp3	C:\Users\gu...	Nearø	Amigos	(13)	0000	3:15m	3 MB
Andromeda_...	C:\Users\gu...	Gorillaz, DR...	Humanz (De...	Genre:		3:17m	3 MB
Ann_Wants_...	C:\Users\gu...	Papooz	Green Juice	Genre:		3:29m	3 MB
Antichrist.m...	C:\Users\gu...	King No-One	Antichrist	Genre:		3:52m	3 MB
Apocalipsis...	C:\Users\gu...	Axel Catalán...	Sinfuturo	Genre:		4:20m	4 MB

Como siguiente paso deberá dirigirse a la esquina superior derecha donde se encuentran los controles multimedia de la aplicación y seleccionar el botón de Play si desea reproducir la canción, Pause si desde pausarla y en el icono del bote de basura si dele Eliminar el archivo.



## PASO6 . ¿COMO REPRODUCIR UN ARCHIVO DE VIDEO?

**FILTROS**

**CONTROLES**

Musica

Video

Imagenes

C:\Users\guide\Music\MUSICA

tab1 tab2 tab3 tab4 tab5

Nombre	ruta	Artista	Album	Genero	anio	Duracion	Tamano
19-2000.mp3	C:\Users\gu...	Gorillaz	Gorillaz	Genre:		3:29m	3 MB
5pm.mp3	C:\Users\gu...	Sea Glass, Y...	5pm	Genre:		4:14m	4 MB
ADAMAS.m...	C:\Users\gu...	LiSA	Akai Wana (...)	Genre:		3:43m	3 MB
Adrian.mp3	C:\Users\gu...	Video Age	Away From ...	Genre:		4:08m	4 MB
After_Dark...	C:\Users\gu...	92WALD	Garden of th...	Genre:		2:40m	2 MB
again.mp3	C:\Users\gu...	YUI	Green Garde...	Genre:		4:14m	4 MB
Alcatraz.mp3	C:\Users\gu...	King No-One	Alcatraz	Genre:		3:33m	3 MB
Alien_Blues....	C:\Users\gu...	Vundabar	Gawk	Genre:		2:36m	2 MB
All_Alone.m...	C:\Users\gu...	Acid Ghost	All Alone	Genre:		2:48m	2 MB
All_The_Gli...	C:\Users\gu...	North By No...	Last Days of...	Genre:		1:57m	2 MB
All_Those_F...	C:\Users\gu...	Funeral Suits	Lily Of The ...	Genre:		4:39m	4 MB
Always_in_...	C:\Users\gu...	Coldplay	Ghost Stories	Genre:		3:36m	3 MB
Amigos.mp3	C:\Users\gu...	Negro	Amigos (13)		0000	3:15m	3 MB
Andromeda_...	C:\Users\gu...	Gorillaz, DR...	Humanz (De...	Genre:		3:17m	3 MB
Ann_Wants_...	C:\Users\gu...	Papooz	Green Juice	Genre:		3:29m	3 MB
Antichrist.m...	C:\Users\gu...	King No-One	Antichrist	Genre:		3:52m	3 MB
Apocalipsis...	C:\Users\gu...	Axel Catalán...	Sinfuturo	Genre:		4:20m	4 MB

Botón Play

Botón Pausa

Botón Borrar

Como siguiente paso deberá dirigirse a la esquina superior derecha donde se encuentran los controles multimedia de la aplicación y seleccionar el botón de Play si desea reproducir El video, Pause si desde pausarlo y en el icono del bote de basura si desea Eliminar el archivo.

## PASO 7. ¿COMO REPRODUCIR UNA IMAGEN?

**GESTOR DE ARCHIVOS**

Version 1.0

tus archivos

Numero de Archivos

1684

Espacio Ocupado

3.35 GB

Duplicados

842

Editar Duplicados

Eliminar

**FILTROS**

**CONTROLES**

Musica

Video

Imagenes

C:\Users\guide\Music\MUSICA

tab1 tab2 tab3 tab4 tab5

Nombre	Tamano	ruta
photomode_27102...	2 MB	C:\Users\guide\Mu...
photomode_27102...	3 MB	C:\Users\guide\Mu...
photomode_27102...	3 MB	C:\Users\guide\Mu...
photomode_27102...	3 MB	C:\Users\guide\Mu...
photomode_27102...	2 MB	C:\Users\guide\Mu...
photomode_27102...	2 MB	C:\Users\guide\Mu...
photomode_27102...	3 MB	C:\Users\guide\Mu...
1354674.png	6 MB	C:\Users\guide\Mu...
1365424.png	2 MB	C:\Users\guide\Mu...
927377.jpg	1 MB	C:\Users\guide\Mu...
colegio logo.png	3 MB	C:\Users\guide\Mu...
estatica.jpg	0 MB	C:\Users\guide\Mu...
Fondo2.png	0 MB	C:\Users\guide\Mu...
Ghost of Tsushima...	2 MB	C:\Users\guide\Mu...
Imagen Sin fondo.j...	0 MB	C:\Users\guide\Mu...
Prunia.png	2 MB	C:\Users\guide\Mu...
red dead.png	6 MB	C:\Users\guide\Mu...

Imagen

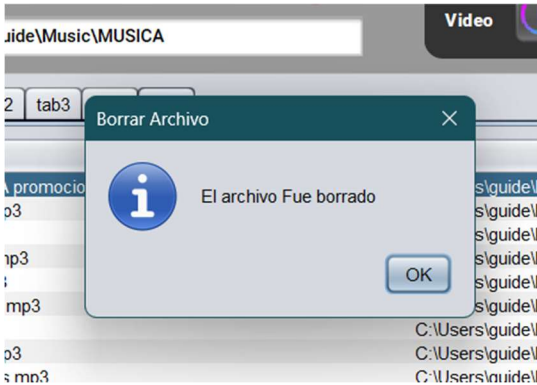
Botón Borrar

Botón Abrir

Como siguiente paso deberá dirigirse a la esquina superior derecha donde se encuentran los controles multimedia de la aplicación y seleccionar el botón de abrir si desea mostrar la imagen y en el icono del bote de basura si desea Eliminar la imagen.

#### MENSAJES DE ALERTA

Para finalizar el manual de usuario se detallan algunos mensajes que podrían salir a pantalla luego de realizar ciertas acciones:



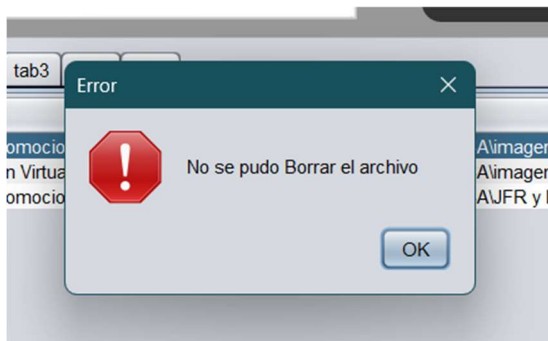
##### Mensaje de Confirmación:

Se muestra cuando un archivo fue eliminado con éxito y confirma que en la próxima actualización de la carpeta ya no aparecerá en el listado



##### Mensaje de error:

Se muestra cuando un archivo fue eliminado y el usuario desea volver a eliminarlo. Nos indica que ese archivo ya fue eliminado y no existe dentro de los datos de la carpeta



##### Mensaje de error:

Se muestra cuando se deseó eliminar un archivo pero algo en el proceso salió de forma errónea, en estos casos se recomienda hacerlo de forma manual.