

DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029

DESNEA-Cast: Sistema de gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión del documento 1.0-20241029

Versión del documento

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	PERSONA
1.0	05/09/2024	Descripción de acciones en aplicación de Gestión	Lucas Confalonieri Alejandro Jimenez

Sistema objetivo

Este manual proporciona una guía clara para la gestión de contenido multimedia para su visualización en dispositivos Smart Tv Samsung.

Entornos

Se establecen los siguientes entornos para utilizar la aplicación de Gestión

- PROD (Producción). Es la ubicación o entorno final
Url: {próximamente}
- BETA (Pre-Producción)

Es un entorno de pruebas para poder validar nueva funcionalidad o realizar demostraciones

Url: <https://castgestion-qa.desarrollosnea.com>

DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029

Aplicación de Gestión

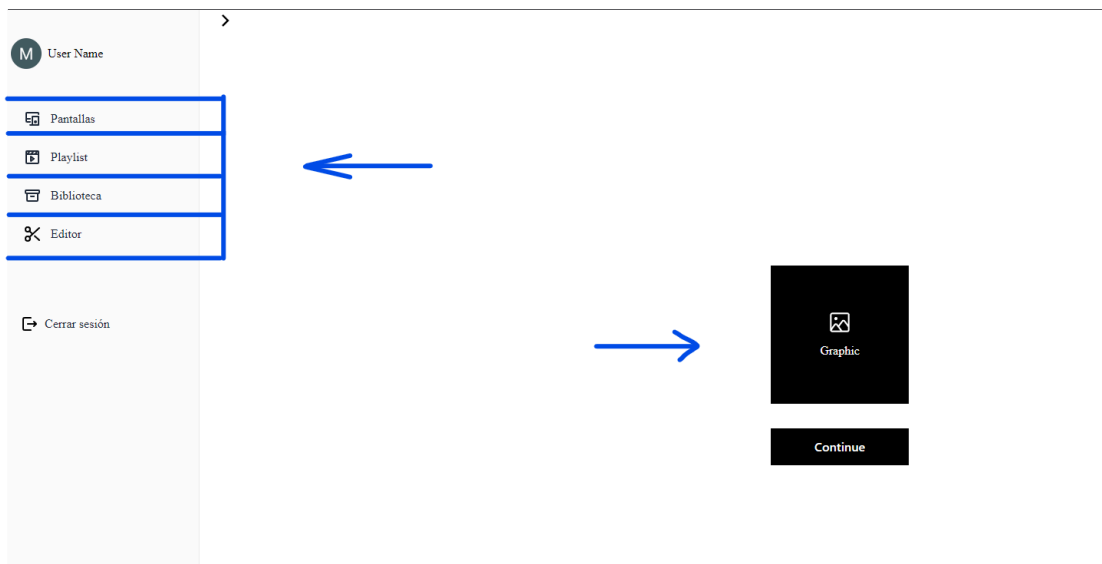
Pantalla inicial de la aplicación

En la pantalla inicial de la aplicación se encuentran las secciones en el menú desplegable de la izquierda y en el área central el editor de las presentaciones/contenido.

Área Central – Ingreso al editor de contenido.

Menú Principal (Sección Izquierda)

- **Pantallas:** Esta sección permite gestionar las pantallas conectadas. Desde aquí, se puede seleccionar un televisor disponible y asignarle contenido para que sea reproducido en pantalla. En esta sección se van a gestionar múltiples pantallas desde una única interfaz.
- **Playlist:** En esta sección se pueden crear y organizar listas de reproducción (playlists) compuestas por distintos archivos multimedia. Se pueden visualizar y gestionar todas las playlists creadas, agregando o eliminando contenido según sea necesario.
- **Biblioteca:** Esta sección funciona como un almacenamiento centralizado para los archivos multimedia que pueden ser utilizados en las playlists. Se pueden cargar archivos y, posteriormente, asignarlos a una lista o acceder a ellos desde las playlists.
- **Editor:** Al seleccionar esta sección, se accede al editor de contenido. Es aquí donde se pueden crear y personalizar las diapositivas (slides) de una presentación, incorporando texto, imágenes y otros elementos de diseño para adaptarlos a las necesidades, posteriormente, exportarlo a la pantalla.
- **Cerrar sesión:** Opción para cerrar la sesión activa en la aplicación.



Gestor de Pantallas

Desde aquí, se puede ver el estado de los televisores detectados, añadir nuevas pantallas y lanzar automáticamente la aplicación de presentaciones en formato de slideshows.

DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

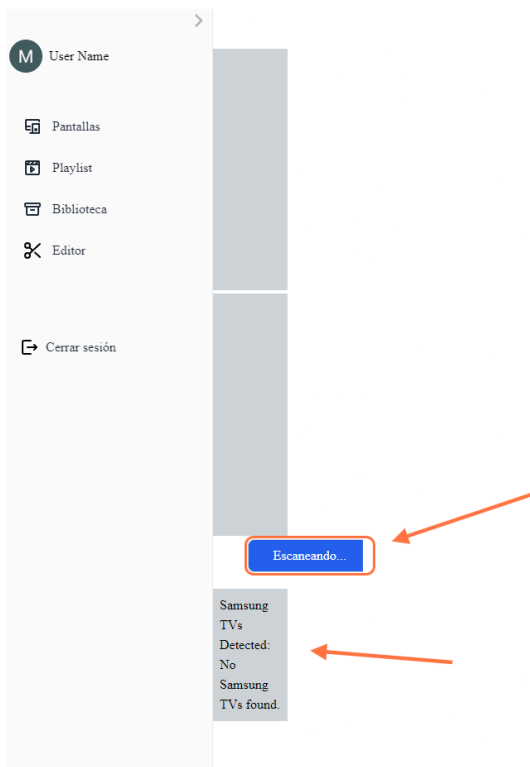
Versión 1.0-20241029

- Escaneo de Pantallas

Al acceder por primera vez a la sección de Pantallas, la aplicación realizará un escaneo en busca de televisores disponibles en la red local.

Durante este proceso, aparecerá un mensaje indicando el estado de escaneo: "Escaneando...".

Si no se detectan pantallas, el mensaje "Samsung TVs Detected: No Samsung TVs found." aparecerá, indicando que no se han encontrado dispositivos compatibles. En este caso, hay que asegurarse de que el televisor esté encendido y conectado a la misma red que la aplicación antes de intentar un nuevo escaneo.



- Pantallas Detectadas

Cuando se detectan pantallas, estas aparecerán listadas en formato de tarjetas, cada una mostrando:

- Nombre de la pantalla: Identificación asignada a cada dispositivo (por ejemplo, "Screen 1" y "Screen 2").
- Dirección IP: La dirección IP del televisor en la red (por ejemplo, "192.168.255.22").
- MAC Address: La dirección MAC del dispositivo (por ejemplo, "e0:03:6b:57:9e").

Esta información permite identificar cada televisor de forma única y gestionar el contenido que se mostrará en cada uno de ellos.

- Opciones de Configuración

En la parte inferior de la lista de pantallas detectadas, hay dos botones para la gestión de los dispositivos:



Silver Application Development
Silver Data Analytics
Silver Datacenter



3 de 11

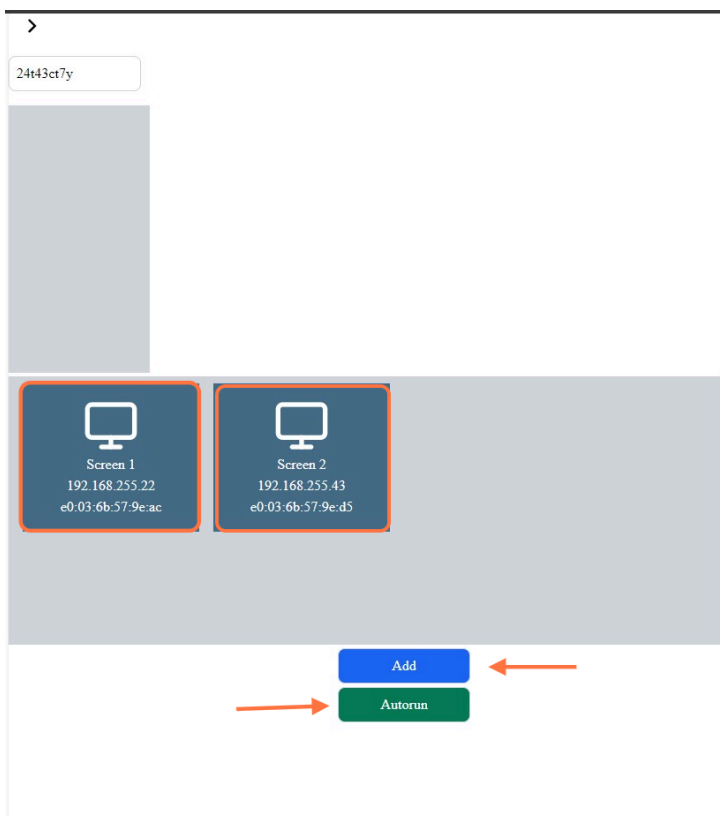


DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029

- Botón "Autorun": Al hacer clic en "Autorun", la aplicación asignará la presentación predeterminada para que se inicie automáticamente en el televisor seleccionado.
- Botón "Add": Esta opción permite realizar un nuevo. Al hacer clic en "Add", la aplicación buscará nuevamente dispositivos en la red local y los añadirá a la lista de pantallas detectadas.



Sección de Playlist

La sección de Playlists permite crear y gestionar listas de reproducción que contienen archivos multimedia en un orden específico. Estas listas pueden ser editadas, publicadas (lo cual genera un archivo ZIP para que sea reconocido por la aplicación de slideshows en la TV), o eliminadas.

Crear una Lista de Reproducción

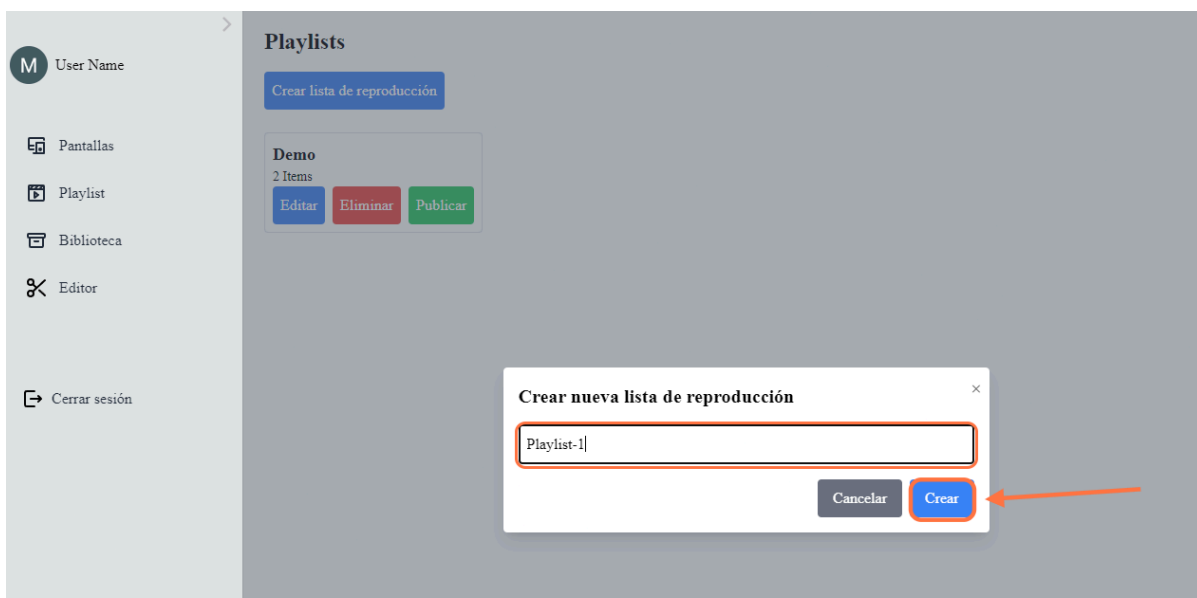
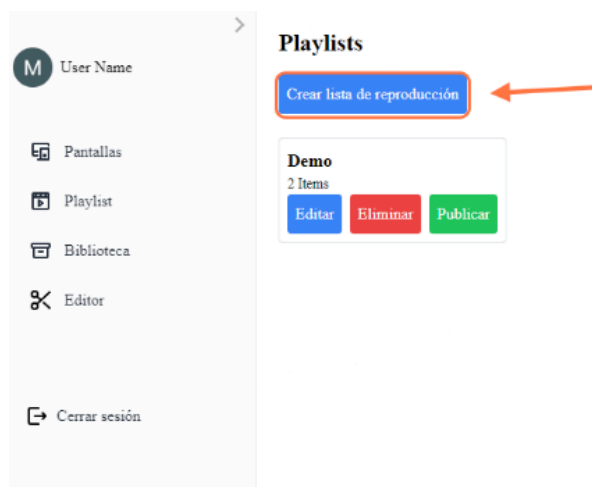
- Para crear una nueva lista, hacer clic en el botón Crear lista de reproducción.
- Aparecerá un cuadro de texto donde se ingresa el nombre de la lista. Escribe el nombre y selecciona Crear.

DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029

- La nueva lista aparecerá en el listado con opciones para Editar, Eliminar y Publicar.



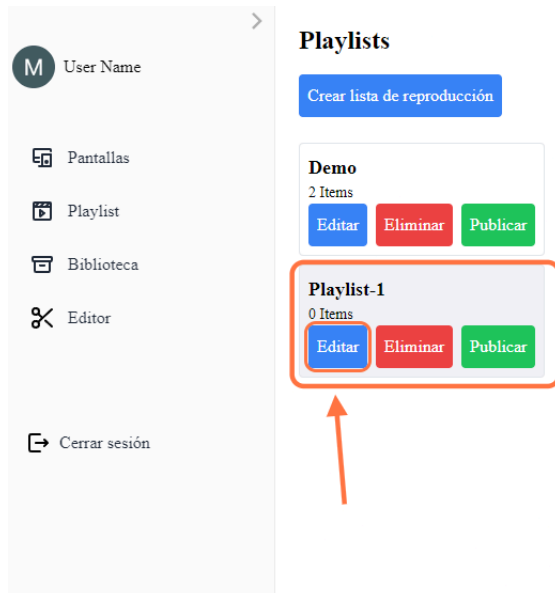
Editar una Lista de Reproducción

- Selecciona Editar en la lista deseada para agregar, ordenar o eliminar archivos multimedia.

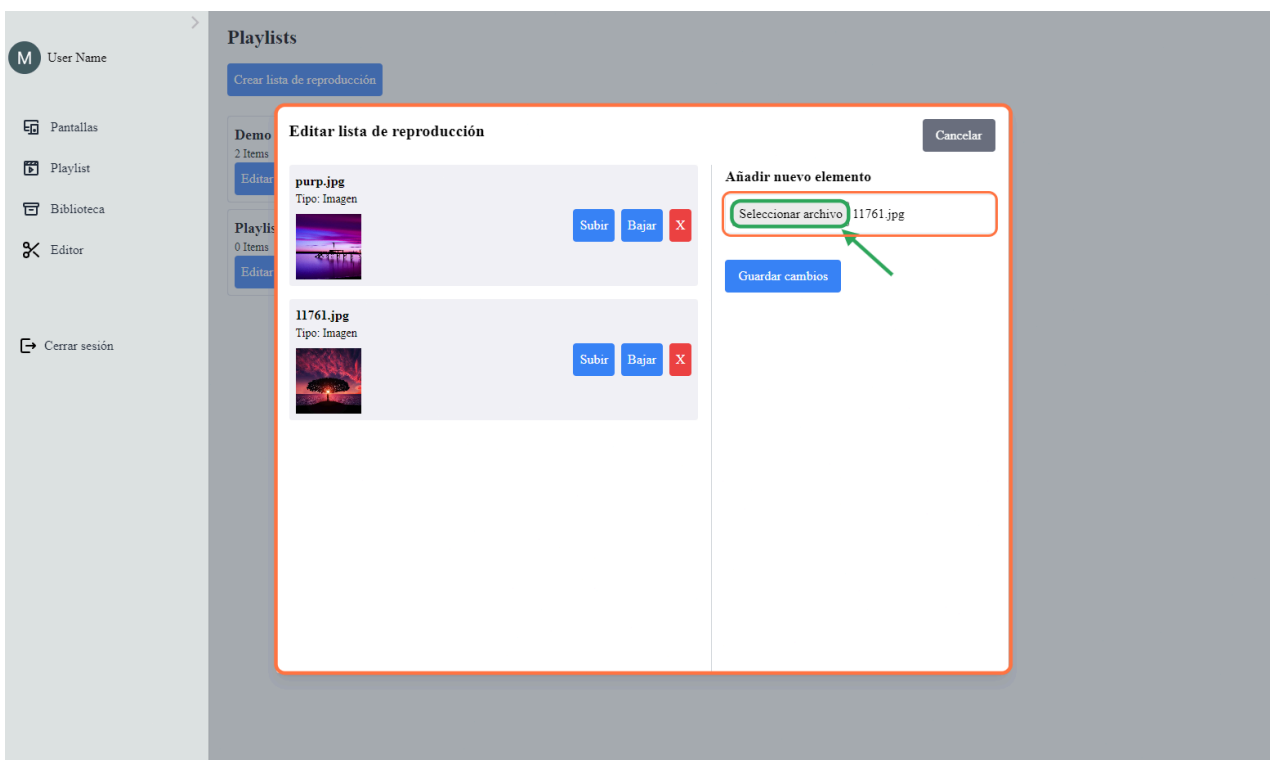
DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029



- En la ventana de edición, se puede:
 - o Añadir nuevos elementos: Usa el botón Seleccionar archivo para cargar un nuevo archivo y luego haz clic en Guardar cambios.

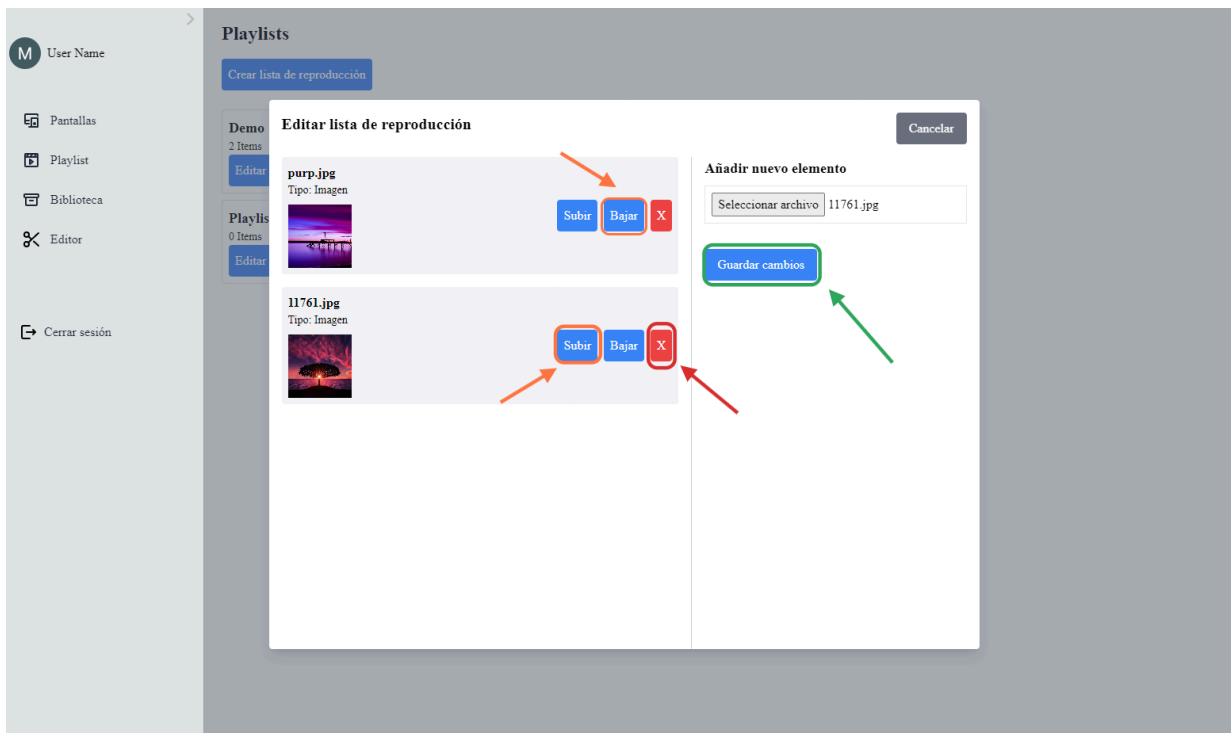


- o Modificar el orden: Usa los botones Subir o Bajar para ajustar la posición de cada archivo en la lista.
 - o Eliminar archivos: El botón X junto a cada archivo permite eliminarlo de la lista.
- Una vez finalizada la edición, selecciona Guardar cambios para aplicar las modificaciones.

DESNEA | CAST

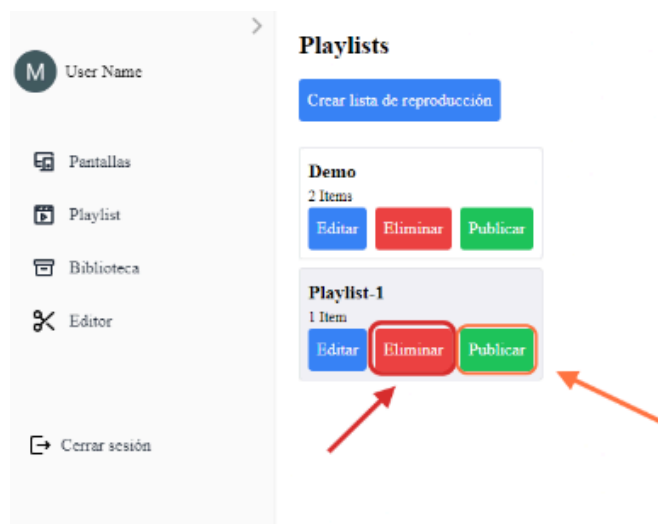
Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029



Publicar una Lista de Reproducción

- Una vez que la lista esté lista para ser utilizada en la TV, selecciona Publicar.
- Este proceso genera un archivo comprimido en formato ZIP, el cual puedes guardar en una ubicación específica. Este archivo comprimido será reconocido por la aplicación de slideshows en la TV para reproducir la lista en el orden especificado.



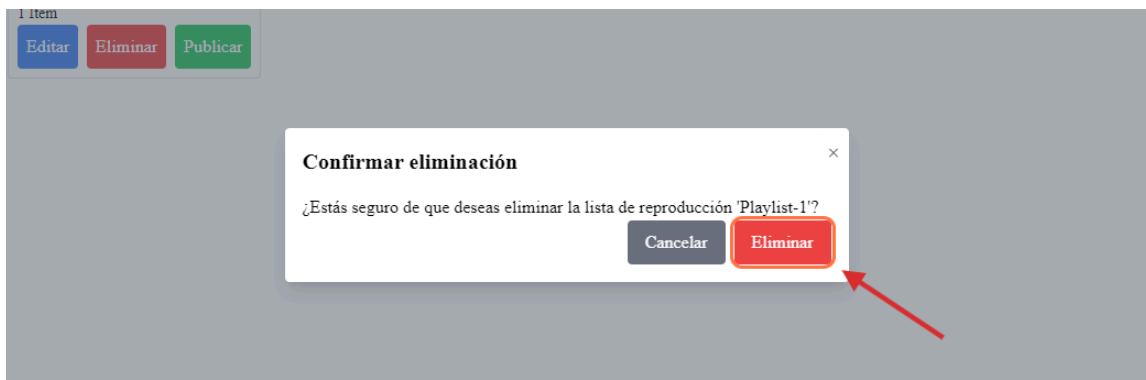
DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029

Eliminar una Lista de Reproducción

- Para eliminar una lista, haz clic en Eliminar y confirma la acción en el cuadro de diálogo de confirmación. Esto borrará la lista de manera permanente.

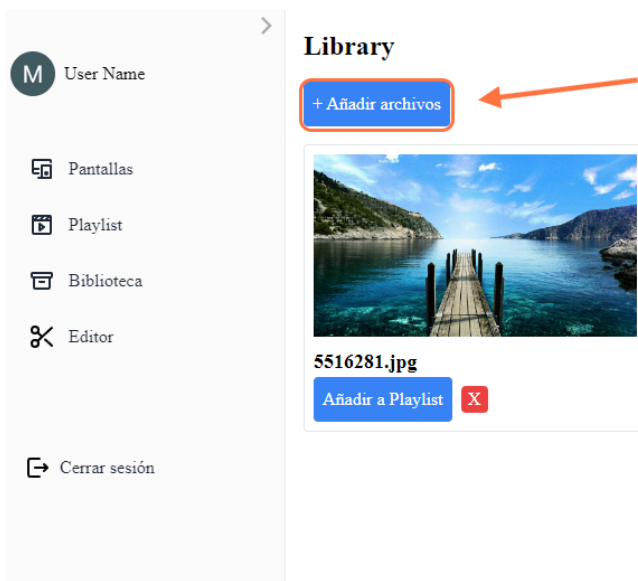


BIBLIOTECA

La Biblioteca es la sección donde se almacenan archivos multimedia (como imágenes y videos) que pueden ser utilizados en las playlists. Los archivos cargados en esta sección estarán disponibles para su uso en las listas de reproducción y podrán ser gestionados (agregados o eliminados).

Añadir Archivos a la Biblioteca

- Haz clic en el botón **+ Añadir archivos** para cargar un nuevo archivo multimedia.

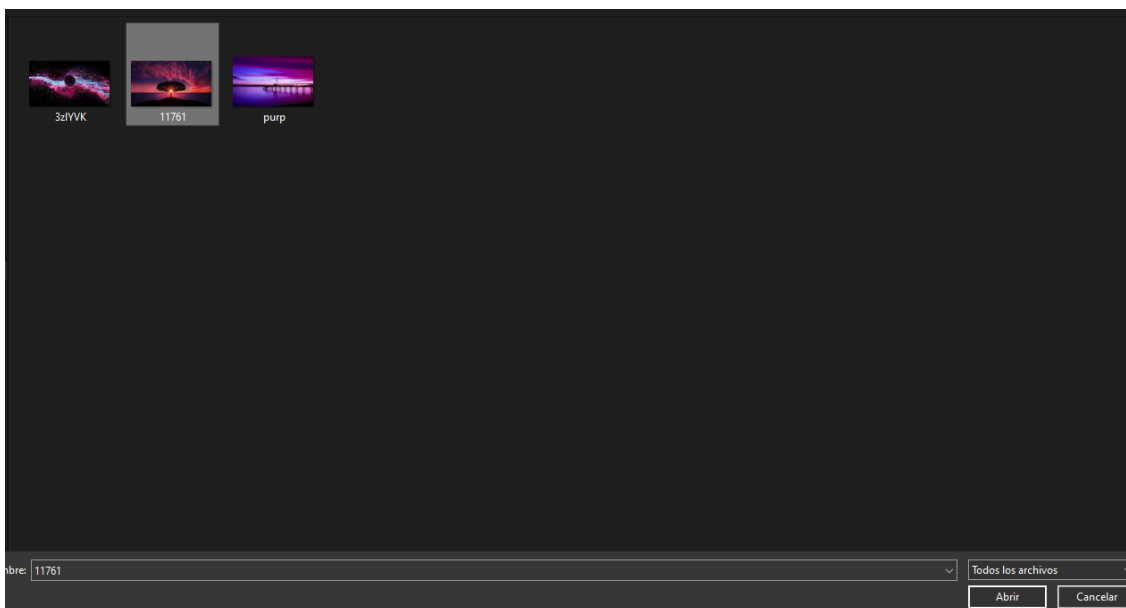


DESNEA | CAST

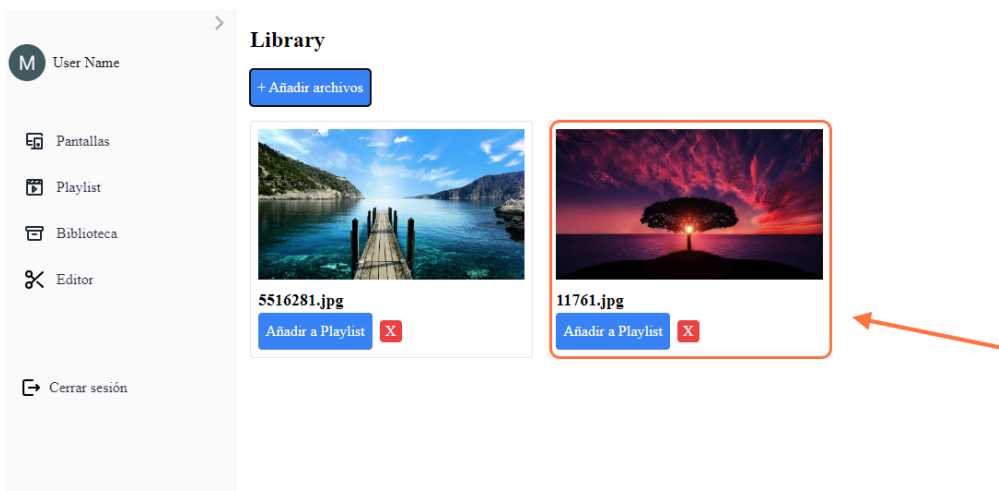
Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029

- Selecciona el archivo deseado desde tu dispositivo y haz clic en **Abrir** para agregarlo a la biblioteca.



- Una vez añadido, el archivo aparecerá en la lista de la biblioteca, mostrando una vista previa y su nombre de archivo.



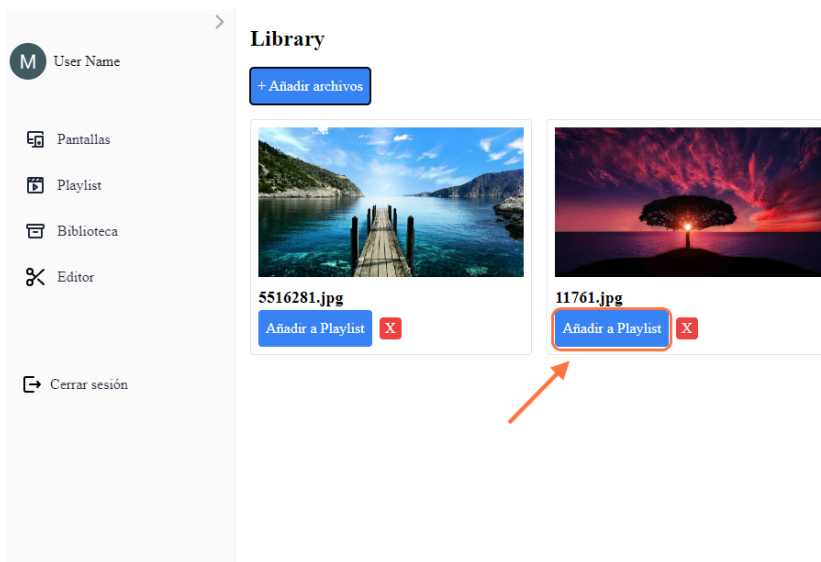
DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

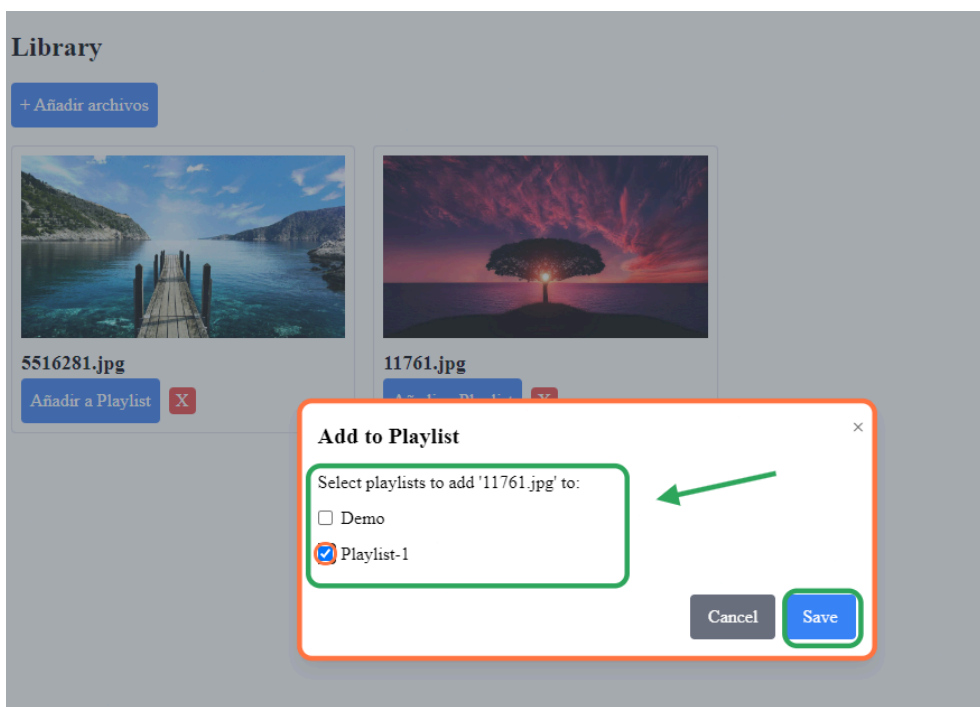
Versión 1.0-20241029

Añadir un Archivo a una Playlist

- Cada archivo en la biblioteca tiene la opción Añadir a Playlist. Selecciona esta opción para asignar el archivo a una de tus listas de reproducción.



- Se abrirá un cuadro de diálogo con la lista de playlists disponibles. Marca la playlist a la que deseas agregar el archivo y luego haz clic en Save.



DESNEA | CAST

Manual de uso del Sistema de Gestión de Contenido Smart Tv Samsung

Versión 1.0-20241029

- Esto añadirá el archivo a la playlist seleccionada. Puedes verificar que el archivo se haya añadido correctamente volviendo a la sección Playlists y editando la lista en cuestión.



Eliminar un Archivo de la Biblioteca

- Si deseas eliminar un archivo de la biblioteca, haz clic en el botón X debajo del archivo. Esto eliminará el archivo de forma permanente de la biblioteca.
- Eliminar un archivo de la biblioteca NO lo elimina de todas las playlists en las que haya sido incluido, hasta ser eliminado en las mismas.

