



CueNexa

v1.0

MANUAL PROFESIONAL DE USUARIO

Gestión visual de bibliotecas de vídeo para media servers, televisión y espectáculos

Windows y macOS

ESCALADELUZ / Escaladeluz Plugins

Islas Canarias • 2026

Contenido

- 1. Qué es CueNexa y alcance
- 2. Requisitos y plataformas
- 3. Instalación en Windows
- 4. Instalación en macOS
- 5. Primer arranque
- 6. Interfaz principal
- 7. Bibliotecas y escaneo
- 8. Vista Lista
- 9. Vista Grid y selección
- 10. Preview, miniaturas y metadatos
- 11. Búsqueda, filtros y favoritos
- 12. Búsqueda por similitud visual
- 13. Proyectos .msl
- 14. Renombrado y acciones sobre clips
- 15. Recopilación y TXT/CSV
- 16. Gestor de discos y Papelera
- 17. Archivos offline y mantenimiento
- 18. Ajustes, idioma y reproductor externo
- 19. Licencia y Modo Visor
- 20. Atajos de teclado
- 21. Flujos de trabajo recomendados
- 22. Solución de problemas
- 23. Seguridad, datos locales y copias
- 24. Apéndice técnico y contacto

1. Qué es CueNexa y alcance

Un catálogo visual pensado para bibliotecas profesionales de vídeo.

CueNexa v1.0 organiza, inspecciona y localiza grandes colecciones de clips sin obligar a mover los archivos originales. Está orientado a media servers, televisión, eventos, espectáculos, VJ, contenidos LED y preparación de entregas.

Funciones principales

- Catálogo de bibliotecas de vídeo con estado online/offline.
- Vistas Lista y Grid con miniaturas representativas.
- Metadatos técnicos: resolución, FPS, códec, duración, tamaño y fechas cuando están disponibles.
- Filtros, categorías personalizadas, etiquetas y favoritos.
- Preview del clip y panel técnico del elemento seleccionado.
- Búsqueda por similitud visual avanzada: Color, Forma, Textura y Simetría/Radialidad.
- Proyectos CueNexa con extensión .msl.
- Renombrado, recopilación de clips y generación de TXT/CSV.
- Gestor de discos y envío a Papelera con confirmación.
- Interfaz en Español o English.

IMPORTANTE Escanear, buscar, filtrar, marcar favoritos o analizar similitud no modifica el contenido de los vídeos. Las acciones que sí afectan al archivo físico se indican expresamente en este manual.

2. Requisitos y plataformas

Elemento	Windows	macOS
Sistema	Windows 64-bit	macOS Apple Silicon (build validado arm64)
Interfaz	PySide6 / distribución compilada	PySide6 / CueNexa.app
Motor de vídeo	FFmpeg/FFprobe distribuidos con el producto	FFmpeg/FFprobe empaquetados dentro de CueNexa.app
Papelera	Integración Windows	send2trash + Papelera de Finder
Datos locales	%APPDATA%\MediaServerLibrary	~/Library/Application Support/CueNexa
Distribución	CueNexa_v1.0_Setup.exe	CueNexa_v1.0_macOS.dmg

Formatos catalogados

.mov, .mp4, .m4v, .avi, .mkv, .wmv, .mpg, .mpeg, .webm y .mxf.

DXV / DXV3 CueNexa utiliza FFmpeg/FFprobe para miniaturas y lectura técnica. La disponibilidad exacta de datos depende de lo que el contenedor y el códec expongan al motor de vídeo.

3. Instalación en Windows

La distribución comercial se entrega mediante un instalador. La aplicación compilada funciona como distribución ONEDIR: el usuario ejecuta CueNexa desde el acceso directo, mientras las dependencias permanecen en la carpeta de instalación.

- Ejecuta CueNexa_v1.0_Setup.exe.
- Selecciona el idioma del instalador si se solicita.
- Mantén activada la opción de crear acceso directo en el escritorio si lo deseas.
- Completa la instalación. En la pantalla final puedes dejar marcada “Ejecutar CueNexa v1.0”.
- Abre CueNexa y realiza el primer escaneo de biblioteca.

DESINSTALACIÓN El desinstalador elimina la aplicación, pero la distribución se diseñó para conservar los datos de trabajo en %APPDATA%\MediaServerLibrary. Antes de cualquier mantenimiento mayor, conserva una copia de proyectos y catálogo.

4. Instalación en macOS

La versión macOS se distribuye en un archivo DMG. La aplicación validada usa ventana nativa de macOS y contiene sus propias herramientas FFmpeg/FFprobe dentro del bundle.

- Abre CueNexa_v1.0_macOS.dmg.
- Arrastra CueNexa a la carpeta Aplicaciones.
- Abre CueNexa desde Aplicaciones.
- En una versión todavía no firmada/notarizada, macOS puede requerir clic derecho > Abrir la primera vez.

5. Primer arranque

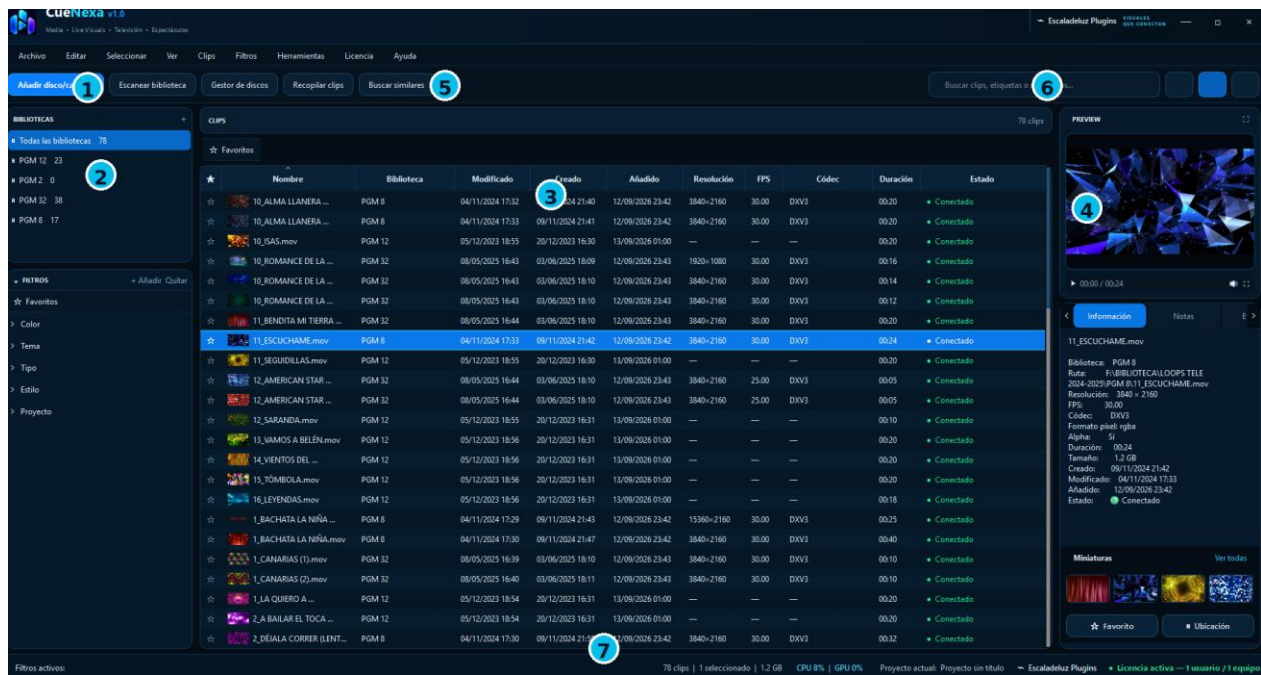
Al iniciar CueNexa por primera vez, el catálogo puede estar vacío. El flujo recomendado es añadir una biblioteca, escanearla y dejar que CueNexa construya su información visual y técnica.

- Pulsa “Añadir disco/carpeta”.
- Selecciona la carpeta raíz que contiene los clips.
- Selecciona la biblioteca en el panel izquierdo.
- Pulsa F5 o “Escanear biblioteca”.
- Espera a que termine la lectura antes de valorar miniaturas o metadatos faltantes.

NO DUPLICA TUS VÍDEOS Añadir una biblioteca crea referencias en el catálogo. Los vídeos permanecen en su ubicación original.

6. Interfaz principal

La pantalla está organizada para mantener visibles biblioteca, clasificación, clips y detalle técnico al mismo tiempo.



Mapa general de la interfaz principal. Los números 1-7 corresponden a la tabla inferior.

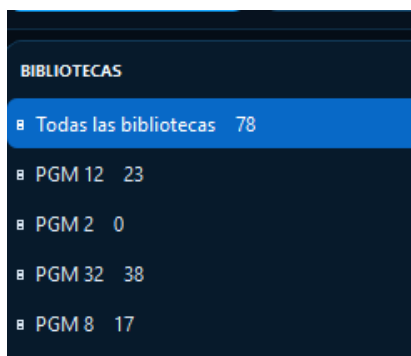
Nº	Zona	Función
1	Barra de menús y acciones	Archivo, Editar, Seleccionar, Ver, Clips, Filtros, Herramientas, Licencia y Ayuda; accesos rápidos debajo.
2	Bibliotecas y filtros	Selecciona discos/carpetas, favoritos y categorías.
3	Área de clips	Lista o Grid con selección simple/múltiple.
4	Preview e información	Reproducción, datos técnicos, notas/etiquetas y miniaturas.
5	Acciones rápidas	Añadir, escanear, Gestor de discos, recopilar, Buscar similares.
6	Buscador y cambio de vista	Búsqueda global y botones Lista/Grid.
7	Barra de estado	Filtros activos, selección, CPU/GPU, proyecto y licencia.

7. Bibliotecas y escaneo

Añadir y mantener bibliotecas

- Añade una carpeta raíz como biblioteca.
- Selecciona la biblioteca en el panel izquierdo.
- Pulsa F5 para escanear la seleccionada o Ctrl+F5 para recorrer todas.

Desde el menú contextual de una biblioteca puedes escanear, abrir ubicación, renombrar o quitarla del catálogo. Quitar una biblioteca no borra los archivos físicos.



Zona de bibliotecas mostrada de forma aislada.

Estado online/offline

CueNexa conserva referencias de clips aunque un disco esté desconectado. Cuando la ruta no existe, el clip puede mostrarse como offline/no encontrado y recuperar su estado al reconectar el volumen.

BUENA PRÁCTICA No elimines una biblioteca solo porque un disco externo esté desconectado. Reconecta el volumen y actualiza el catálogo.

8. Vista Lista

La vista Lista está orientada al control técnico. Cada fila representa un clip y las columnas permiten comparar nombre, biblioteca, fechas, resolución, FPS, códec, duración y estado.



The screenshot shows a software interface with a 'Favoritos' (Favorites) button at the top left. Below it is a table with the following columns: a star icon for favorites, 'Nombre' (Name), 'Biblioteca' (Library), 'Modificado' (Modified), 'Creado' (Created), 'Añadido' (Added), 'Resolución' (Resolution), 'FPS', 'Códec' (Codec), and a final column with a small circular icon. The table contains 20 rows of video clips. The 11th row, '11_ESCUCHAME.mov', is highlighted in blue. The interface has a dark theme.

★	Nombre	Biblioteca	Modificado	Creado	Añadido	Resolución	FPS	Códec	
☆	10_ALMA LLANERA ...	PGM 8	04/11/2024 17:32	09/11/2024 21:40	12/09/2026 23:42	3840×2160	30.00	DXV3	0
☆	10_ALMA LLANERA ...	PGM 8	04/11/2024 17:33	09/11/2024 21:41	12/09/2026 23:42	3840×2160	30.00	DXV3	0
☆	10_ISAS.mov	PGM 12	05/12/2023 18:55	20/12/2023 16:30	13/09/2026 01:00	—	—	—	0
☆	10_ROMANCE DE LA ...	PGM 32	08/05/2025 16:43	03/06/2025 18:09	12/09/2026 23:43	1920×1080	30.00	DXV3	0
☆	10_ROMANCE DE LA ...	PGM 32	08/05/2025 16:43	03/06/2025 18:10	12/09/2026 23:43	3840×2160	30.00	DXV3	0
☆	10_ROMANCE DE LA ...	PGM 32	08/05/2025 16:43	03/06/2025 18:10	12/09/2026 23:43	3840×2160	30.00	DXV3	0
☆	11_BENDITA MI TIERRA ...	PGM 32	08/05/2025 16:44	03/06/2025 18:10	12/09/2026 23:43	3840×2160	30.00	DXV3	0
☆	11_ESCUCHAME.mov	PGM 8	04/11/2024 17:33	09/11/2024 21:42	12/09/2026 23:42	3840×2160	30.00	DXV3	0
☆	11_SEGUIDILLAS.mov	PGM 12	05/12/2023 18:55	20/12/2023 16:30	13/09/2026 01:00	—	—	—	0
☆	12_AMERICAN STAR ...	PGM 32	08/05/2025 16:44	03/06/2025 18:10	12/09/2026 23:43	3840×2160	25.00	DXV3	0
☆	12_AMERICAN STAR ...	PGM 32	08/05/2025 16:44	03/06/2025 18:10	12/09/2026 23:43	3840×2160	25.00	DXV3	0
☆	12_SARANDA.mov	PGM 12	05/12/2023 18:55	20/12/2023 16:31	13/09/2026 01:00	—	—	—	0
☆	13_VAMOS A BELÉN.mov	PGM 12	05/12/2023 18:56	20/12/2023 16:31	13/09/2026 01:00	—	—	—	0
☆	14_VIENTOS DEL ...	PGM 12	05/12/2023 18:56	20/12/2023 16:31	13/09/2026 01:00	—	—	—	0
☆	15_TÓMBOLA.mov	PGM 12	05/12/2023 18:56	20/12/2023 16:31	13/09/2026 01:00	—	—	—	0
☆	16_LEYENDAS.mov	PGM 12	05/12/2023 18:56	20/12/2023 16:31	13/09/2026 01:00	—	—	—	0
☆	1_BACHATA LA NIÑA ...	PGM 8	04/11/2024 17:29	09/11/2024 21:43	12/09/2026 23:42	15360×2160	30.00	DXV3	0
☆	1_BACHATA LA NIÑA.mov	PGM 8	04/11/2024 17:30	09/11/2024 21:47	12/09/2026 23:42	3840×2160	30.00	DXV3	0
☆	1_CANARIAS (1).mov	PGM 32	08/05/2025 16:39	03/06/2025 18:10	12/09/2026 23:43	3840×2160	30.00	DXV3	0

Vista Lista con columnas técnicas y datos principales del catálogo.

Operaciones habituales

- Clic: seleccionar un clip.
- Ctrl+clic: añadir o quitar elementos de la selección.
- Mayús+clic: seleccionar un rango.
- Ctrl+A: seleccionar todo cuando la Lista tiene el foco.
- Supr: quitar del catálogo (no borra el archivo físico).
- Doble clic / Enter: abrir el vídeo con el reproductor configurado.

Cuándo usar cada vista

Situación	Vista recomendada
Revisión de muchos visuales por aspecto	Grid
Comprobar resolución/FPS/códec	Lista
Elegir variantes del mismo contenido	Grid + Buscar similares
Ordenar o revisar fechas/estado	Lista

9. Vista Grid y selección

La vista Grid prioriza la lectura visual. Es especialmente útil con loops, fondos abstractos y bibliotecas donde el aspecto del clip importa más que el nombre del archivo.

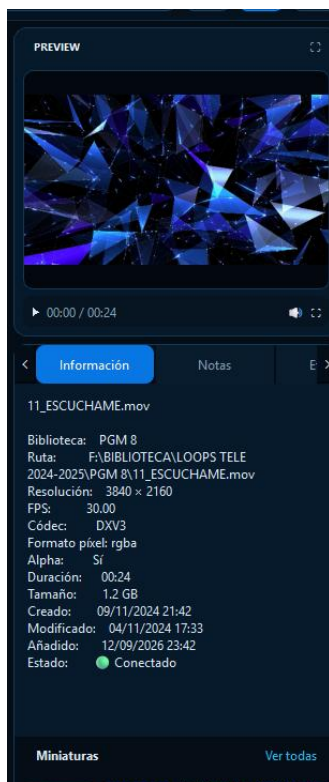


Ejemplo visual de Vista Grid para revisión rápida por aspecto.

SELECCIÓN Ctrl+A actúa según el panel con foco: Lista, Grid o Filtros. Ctrl+Mayús+A o Esc deseleccionan.

10. Preview, miniaturas y metadatos

El panel derecho concentra el preview y la información del clip seleccionado. Permite revisar rápidamente el contenido sin abandonar el catálogo.



Preview y panel de metadatos con la información completa del clip seleccionado.

Datos mostrados

- Biblioteca y ruta.
- Resolución y FPS.
- Códec y formato de píxel cuando están disponibles.
- Presencia de alfa cuando puede determinarse.
- Duración y tamaño.
- Fechas de creación, modificación y añadido.
- Estado online/offline.

Reanalizar metadatos

Usa Ctrl+R o Clips > Reanalizar metadatos cuando un archivo no muestre correctamente resolución, FPS o códec. En macOS, la aplicación además preserva valores válidos si una lectura puntual no devuelve un campo.

Regenerar miniaturas

Utiliza “Regenerar miniaturas” cuando el frame representativo no exista, esté dañado o no describa bien el clip. La miniatura es una caché: el original no se modifica.

SOLUCIÓN RÁPIDA Si aparecen guiones en metadatos: prueba primero Ctrl+R sobre la selección. Si falta imagen: Regenerar miniaturas. Si el problema es general, verifica que estás usando la versión más reciente validada.

11. Búsqueda, filtros y favoritos

Buscador

Ctrl+F lleva el foco al cuadro de búsqueda. Es la forma más rápida de localizar clips por nombre y datos catalogados.

Filtros y categorías

CueNexa incluye categorías básicas como Color, Tema, Tipo, Estilo y Proyecto. También puedes crear categorías propias —por ejemplo Cliente, Campaña, Evento o Formato— desde Gestionar filtros.



Creación de categorías personalizadas y gestión de filtros.

Etiquetas

Ctrl+E añade una etiqueta/filtro a la selección. Desde el menú contextual puedes quitar una etiqueta concreta o limpiar todas las etiquetas de los clips seleccionados.

Favoritos

Ctrl+Mayús+F alterna el favorito de los clips seleccionados. Los favoritos de filtros y los de clips son independientes.

ORGANIZACIÓN Una estructura simple y consistente suele funcionar mejor: usa pocas categorías estables y reserva etiquetas específicas para cliente, evento o campaña.

12. Búsqueda por similitud visual

Una de las funciones centrales de CueNexa v1.0.

Selecciona un clip y ejecuta “Buscar similares” o Ctrl+Alt+S. CueNexa analiza una firma visual local y compara el clip con el resto del catálogo disponible.



Pantalla de Buscar similares con referencia fija, resultados y ponderaciones.

Control	Qué prioriza	Valor inicial
Similitud mínima	Umbral por debajo del cual un resultado deja de mostrarse.	30%
Color	Distribución cromática global.	25%
Forma	Estructura, contornos y geometría.	25%
Textura	Suavidad, ruido, partículas, mosaico, niebla y material visual.	25%
Simetría / radialidad	Simetrías y organización central/radial; útil para túneles, mandalas, estrellas y explosiones.	25%

Cómo interpretar Total

Cada criterio obtiene una puntuación independiente. El Total combina Color, Forma, Textura y Simetría/Radialidad de acuerdo con el peso asignado a cada control. Los resultados muestran tanto el Total como el desglose por criterio.

Objetivo	Ajuste orientativo
Misma geometría con otro color	Sube Forma y Simetría/Radialidad; baja Color.
Misma paleta aunque cambie el dibujo	Sube Color; mantén Forma moderada.
Partículas o materiales parecidos	Sube Textura.
Túneles, mandalas, explosiones centradas	Sube Simetría/Radialidad y Forma.
Búsqueda equilibrada	Mantén 25/25/25/25.

PROCESAMIENTO LOCAL La comparación visual se realiza localmente. El clip de referencia permanece fijo y los resultados se recalculan al modificar los controles.

13. Proyectos .msl

Los proyectos permiten separar catálogos y clasificaciones por espectáculo, cliente, temporada o entrega. CueNexa utiliza la extensión .msl.

Acción	Atajo	Resultado
Nuevo proyecto	Ctrl+N	Crea un proyecto nuevo.
Abrir proyecto	Ctrl+O	Abre un .msl existente.
Guardar	Ctrl+S	Guarda el proyecto actual.
Guardar como	Ctrl+Mayús+S	Crea un .msl nuevo.
Cerrar proyecto	Ctrl+W	Cierra el proyecto actual.
Duplicar proyecto	—	Crea una copia independiente del catálogo.

CATÁLOGO, NO VÍDEOS Guardar o duplicar un proyecto copia la organización del catálogo; no duplica automáticamente los archivos físicos de vídeo.

14. Renombrado y acciones sobre clips

Renombrado individual

Con un clip seleccionado, pulsa F2. CueNexa conserva la extensión y evita sobrescribir un archivo existente.

Renombrado por lote

Con varios clips seleccionados, F2 abre un plan de renombrado. La previsualización permite revisar nombre base, número inicial, cantidad de dígitos y separador antes de ejecutar.

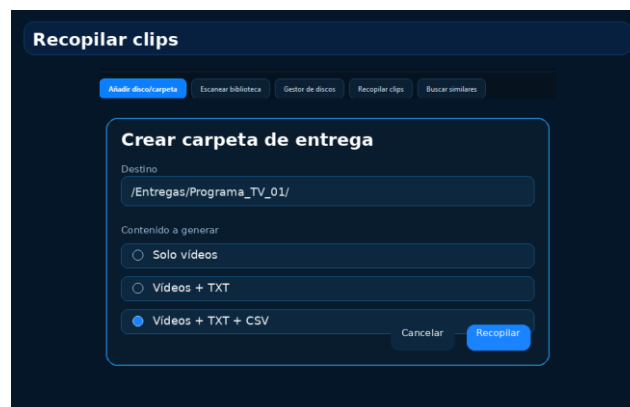
Menú contextual del clip

- Abrir vídeo / Abrir ubicación.
- Buscar similares a este clip.
- Recopilar seleccionados.
- Marcar o quitar favorito.
- Añadir/quitar etiquetas.
- Reanalizar metadatos / Regenerar miniaturas.
- Quitar del catálogo.

ACCIÓN FÍSICA Renombrar sí cambia el nombre del archivo físico. Quitar del catálogo elimina solo la referencia de CueNexa.

15. Recopilación y TXT/CSV

La recopilación crea una carpeta de entrega con copias de los clips seleccionados. Los originales permanecen en su ubicación.



Diálogo de recopilación con opciones de vídeos, TXT y CSV.

- Selecciona los clips finales.
- Pulsa Ctrl+Mayús+C o usa “Recopilar clips”.
- Elige la carpeta de destino.
- Selecciona Solo vídeos, Vídeos + TXT o Vídeos + TXT + CSV.
- Espera a que termine la copia y revisa el destino.

Si existen nombres duplicados en el destino, CueNexa genera nombres únicos mediante sufijo numérico. Ctrl+Mayús+E genera TXT/CSV sin copiar físicamente los vídeos.

16. Gestor de discos y Papelera

Herramientas > Gestor de discos permite revisar el espacio ocupado por los clips catalogados y actuar sobre una selección.



Gestor de discos con volumen, estado y acciones de mantenimiento.

Elemento	Función
Búsqueda	Filtra por nombre, biblioteca, ruta o códec.
Tabla	Nombre, biblioteca, tamaño, duración, resolución, códec, estado, favorito y ruta.
Espacio mostrado	Suma el tamaño de los clips visibles.
Liberaría	Suma el tamaño de la selección.
Abrir ubicación	Abre Explorer/Finder sobre el archivo.
Enviar a Papelera	Mueve el archivo físico a la Papelera; no es borrado permanente inmediato.

Windows

CueNexa puede intentar restaurar la última operación de Papelera mediante Ctrl+Z cuando Windows permite localizar los elementos.

MacOS

CueNexa envía a la Papelera mediante send2trash. La restauración desde Papelera se realiza manualmente desde Finder.

CONFIRMACIÓN Enviar a Papelera es una acción física. Revisa selección y espacio “Liberaría” antes de confirmar.

17. Archivos offline y mantenimiento

Una biblioteca no debe desaparecer del catálogo por estar temporalmente desconectada. CueNexa conserva referencias y clasificación, permitiendo recuperar el estado cuando el disco vuelve a estar disponible.

- Herramientas > Comprobar archivos offline: cuenta rutas inexistentes y actualiza el estado.
- Ctrl+F5: recorre todas las bibliotecas.
- Herramientas > Estadísticas: muestra bibliotecas, clips, tamaño catalogado y filtros/etiquetas.

DISCOS EXTERNOS Si cambia la letra de unidad en Windows o el punto de montaje en macOS, verifica la ruta antes de eliminar bibliotecas.

18. Ajustes, idioma y reproductor externo

Ajuste	Descripción
Reproductor externo	Ruta del reproductor usado al abrir un clip con Enter.
Detectar Alley	Busca Resolume Alley automáticamente cuando está disponible.
Abrir maximizado	Inicia CueNexa maximizado.
Mostrar miniaturas	Permite reducir carga visual si no se necesitan.
Confirmar acciones sensibles	Mantiene diálogos de confirmación.
Modo alto rendimiento	Prioriza el proceso; no usa prioridad en tiempo real.
Idioma	Español o English; el cambio se aplica en el siguiente inicio.

macOS y Resolume Alley

El port macOS busca Alley en /Applications y abre archivos/carpetas mediante las herramientas nativas del sistema.

19. Licencia y Modo Visor

CueNexa puede importar una licencia local .cnxlic vinculada al equipo. El estado se muestra en Licencia, Acerca de CueNexa y la barra inferior.

Modo Visor

Sin licencia activa permanecen disponibles las funciones de consulta, visualización y escaneo, mientras las acciones que modifican datos o archivos pueden quedar restringidas.

ID de equipo

Acerca de CueNexa muestra el identificador del equipo y permite copiarlo para el flujo de licencia.

PRIVACIDAD La búsqueda de similitud visual se realiza localmente; no necesita enviar las imágenes a servicios externos.

20. Atajos de teclado

Atajo	Acción
Ctrl+N	Nuevo proyecto
Ctrl+O	Abrir proyecto
Ctrl+S	Guardar proyecto
Ctrl+Mayús+S	Guardar como
Ctrl+W	Cerrar proyecto
Ctrl+Q	Salir
Ctrl+Z / Ctrl+Y	Deshacer / Rehacer
Ctrl+F	Buscar clips
Ctrl+A	Seleccionar todo según el foco
Ctrl+Mayús+A / Esc	Deseleccionar
Enter	Abrir vídeo
Ctrl+L	Abrir ubicación
Ctrl+E	Añadir etiqueta/filtro
Ctrl+Mayús+F	Alternar favorito
Ctrl+R	Reanalizar metadatos
Ctrl+Mayús+C	Recopilar clips
Ctrl+Mayús+E	Generar TXT/CSV
Ctrl+Alt+S	Buscar similares
F2	Renombrar clip(s)
Supr	Quitar del catálogo en Lista
Ctrl+G	Gestionar filtros
F5	Escanear biblioteca
Ctrl+F5	Escanear todas las bibliotecas
F11	Pantalla completa
F1	Manual integrado

21. Flujos de trabajo recomendados

A. Preparar una biblioteca de visuales

1. Añade la carpeta raíz como biblioteca.
2. Ejecuta F5 y espera a que terminen metadatos/miniaturas.
3. Crea categorías propias si necesitas Cliente, Evento, Formato o Temporada.
4. Etiqueta por bloques y marca favoritos.
5. Usa Grid para revisión visual y Lista para control técnico.

B. Encontrar variantes de un visual

6. Selecciona el clip base.
7. Pulsa Ctrl+Alt+S.
8. Empieza con 25/25/25/25.
9. Sube Forma/Simetría para geometría, Textura para materiales y Color para paleta.
10. Abre el resultado que mejor encaje y vuelve al catálogo.

C. Preparar una entrega

11. Filtra/selecciona los clips finales.
12. Pulsa Ctrl+Mayús+C.
13. Crea una carpeta de entrega.
14. Elige Vídeos + TXT + CSV cuando necesites relación técnica.
15. Verifica el destino al finalizar.

22. Solución de problemas

Síntoma	Qué hacer
No aparecen Resolución/FPS/Códec	Selecciona el clip y usa Ctrl+R. Si persiste, reanaliza el archivo y verifica que la versión instalada esté actualizada.
No aparece miniatura	Usa Regenerar miniaturas. Comprueba que el original esté online.
Un disco aparece offline	Revisa conexión, letra de unidad o montaje. No borres la biblioteca por defecto.
Buscar similares no abre	Comprueba que hay un clip seleccionado y que la función esté disponible en la versión instalada.
CueNexa no inicia en Windows	Reinstala desde el Setup o verifica la carpeta de instalación.
CueNexa.app no muestra preview/metadatos	Verifica que FFmpeg/FFprobe estén dentro del bundle; la aplicación incluya correctamente FFmpeg y FFprobe dentro del bundle.
Alley no se abre	Revisa Ajustes > Reproductor externo y detección de Alley.
Quitó un elemento del catálogo por error	Ctrl+Z puede restaurar operaciones compatibles del catálogo.
Envié un archivo a Papelera	Windows: prueba Ctrl+Z si sigue recuperable. macOS: restaura desde Finder.

EVITA BORRAR TODO EL CATÁLOGO Si el problema afecta solo a un grupo de archivos, reanaliza metadatos o regenera miniaturas únicamente en la selección afectada.

23. Seguridad, datos locales y copias

Qué operaciones modifican el original

Operación	¿Modifica el vídeo físico?
Escanear / buscar / filtrar / favoritos	No
Quitar del catálogo	No
Reanalizar metadatos / regenerar miniatura	No; lee el original y actualiza caché.
Recopilar	No modifica el original; crea una copia.
Renombrar	Sí, cambia el nombre físico.
Enviar a Papelera	Sí, mueve el archivo físico a la Papelera.

COPIAS DE SEGURIDAD Conserva copias de los .msl y del catálogo si su organización es crítica. Una copia del catálogo no sustituye una copia de seguridad de los vídeos físicos.

24. Apéndice técnico y contacto

Motor de similitud visual

La firma visual se calcula localmente a partir de la imagen representativa y combina información de color, estructura/forma, textura y simetría/radialidad. La puntuación Total es una combinación ponderada de los cuatro criterios.

Motor de vídeo

Windows utiliza FFmpeg/FFprobe distribuidos con CueNexa. En macOS también se empaquetan dentro de CueNexa.app para que la aplicación sea autónoma y no dependa del PATH de Terminal.

Contacto

ESCALADELUZ / Escaladeluz Plugins

Islas Canarias

escaladeluzplugins@gmail.com

+34 659 789 363

© 2026 ESCALADELUZ

VERSIÓN DEL DOCUMENTO Manual profesional CueNexa v1.0 — revisión 13/09/2026. Basado en las versiones Windows y macOS validadas.