

Cuescade

Paso a paso, sin saltarse nada

BETA

Instalar Cuescade en Mac — paso a paso

No hace falta instalar nada antes. Ni Node.js ni nada: la app lo lleva todo dentro.

Tarda menos de dos minutos.

Paso 0 — ¿Qué Mac tienes?

Hay dos ficheros. Coge el que te toque:

Tu Mac	Descarga
Apple Silicon (M1, M2, M3, M4...) — casi todos los Mac de 2021 en adelante	Cuescade-mac-AppleSilicon.zip
Intel — Macs de 2020 o anteriores	Cuescade-mac-Intel.zip

¿No lo sabes? Menú (arriba a la izquierda) ► **Acerca de este Mac**. Si en "Chip" pone **Apple M algo**, es Apple Silicon. Si pone **Intel**, es Intel.

Paso 1 — Descomprime el zip

Doble clic en el fichero que has descargado. Aparecen dos cosas:

- **Cuescade** (con el icono del programa)
- **LEEME PRIMERO.html** (esto mismo)

Paso 2 — Arrastra Cuescade a la carpeta Aplicaciones

Abre el Finder, busca **Aplicaciones** en la columna de la izquierda, y arrastra **Cuescade** ahí dentro.

(Si no lo haces no pasa nada grave, pero así lo tendrás siempre a mano.)

Paso 3 — Ábrelo con botón derecho ► Abrir (solo la primera vez)

⚠ **Esto es importante.** Si haces doble clic normal, el Mac dirá que *"no se puede abrir porque Apple no puede comprobar si contiene software malicioso"* y no te dejará.

La primera vez hazlo así:

1. **Botón derecho** (o Control + clic) sobre **Cuescade**.
2. Elige **Abrir**.
3. Sale un aviso parecido pero **ahora sí tiene un botón "Abrir"**. Púlsalo.

A partir de ahí, doble clic normal para siempre.

¿Por qué? Porque la app no está firmada con un certificado de pago de Apple. No significa que tenga nada malo: es un programa hecho en casa. **En macOS Sequoia (15) o posterior** puede que ni así salga el botón: entonces ve a **Ajustes del Sistema ► Privacidad y seguridad**, baja del todo, y donde diga *"Se ha bloqueado el uso de Cuescade..."* pulsa **Abrir igualmente**.

Paso 4 — Ya está

Pasan dos cosas:

- El navegador se abre solo en **http://localhost:4321**: eso es Cuescade.
- Aparece una **ventanita** que dice *"Cuescade está funcionando"* con las direcciones y un botón **Parar Cuescade**.

Deja esa ventanita abierta durante todo el show. Si le das a *Parar Cuescade*, el programa se para.

Cómo abrirlo y cerrarlo a partir de ahora

Quiero...	Hago...
Abrirlo	Doble clic en Cuescade (Aplicaciones), o Spotlight <code>⌘ + espacio</code> → "Cuescade"
Volver a la pantalla si cerré el navegador	Abre el navegador y escribe <code>localhost:4321</code>
Pararlo	El botón Parar Cuescade de la ventanita

Que el equipo entre desde sus móviles

1. En Cuescade, arriba, entra en **Setup** y luego en **Pages**.
2. Ahí salen las direcciones ya escritas, con un botón **Copy** al lado. La del equipo de cámaras es la que acaba en `/crew.html`, y es algo así como `http://192.168.1.34:4321/crew.html` (También salen en la ventanita de "Cuescade está funcionando".)
3. Pásasela a cada operador por WhatsApp. **Tienen que estar en el mismo wifi que tú.**
4. Cada uno abre el enlace, elige su cámara, y listo. Que comprueben que arriba pone **LINKED**.

Dónde quedan tus shows

En `~/Biblioteca/Application Support/Cuescade`.

Para llegar: en el Finder, menú **Ir** ► mantén pulsada la tecla `⌘` (alt) ► **Biblioteca** ► `Application Support` ► `Cuescade`.

Ahí están los proyectos y los audios que subas. **Copiar esa carpeta es tu copia de seguridad.** Si borras la app, esa carpeta se queda.

Timecode por una entrada de audio

Si vas a meter **LTC**:

1. En Cuescade: **Setup ► Timecode**.
2. Elige la entrada por la que llega el LTC y pulsa **Start reading**.
3. La primera vez, el Mac pide permiso para usar el micrófono: dile que **sí**.
4. Arriba, donde pone **TC IN**, tiene que ponerse blanco y moverse.

Si el LTC llega a **otro** ordenador y no a este, hay que usar la dirección `https://` que sale en Setup ► Pages y aceptar el aviso de certificado una vez. Los navegadores solo dan acceso al micrófono en páginas seguras.

Si algo no sale bien

Lo que ves	Qué pasa
"No se puede abrir porque Apple no puede comprobar..."	Te saltaste el Paso 3. Botón derecho ► Abrir.
Se abre y se cierra sin más	Mira el registro: Finder ► Ir ► Ir a la carpeta ► <code>~/Library/Logs/Cuescade.log</code> . Mándame ese fichero.
El navegador dice "no se puede conectar"	Espera cinco segundos y recarga. Si sigue, para y vuelve a abrir la app.
Los móviles del equipo no entran	Están en otro wifi. Usa la dirección con números (<code>192.168...</code>), nunca <code>localhost</code> .
Dice que ya estaba funcionando	Ya lo tenías abierto: te lleva a la pantalla y ya está.

Desinstalar

Arrastra **Cuescade** de Aplicaciones a la papelera. Ya está. Tus shows siguen en `~/Biblioteca/Application Support/Cuescade` por si los quieres.

Contarme un fallo

Con estas tres cosas me sobra:

1. Qué hacías y qué esperabas que pasara.
2. En Cuescade: **Setup ► Project**, y cópiame la línea que empieza por *"This machine is running..."*.
3. Si el problema es el timecode o que el programa se queda colgado: **Setup ► Timecode**, abajo del todo, pulsa **Start a fresh recording**, haz que vuelva a pasar, y luego **Save a timecode log**. Se descarga un `.txt`. Mándamelo.