

# ToneBook v11.3.2 - Guía de Usuario

Guía Completa para Líderes de Alabanza y Músicos

---

## Tabla de Contenidos

1. [Empezando](#)
  2. [Crear Canciones](#)
  3. [Organizar Tu Librería](#)
  4. [Búsqueda](#)
  5. [Modo Presentación](#)
  6. [Modo En Vivo](#)
  7. [Importar y Exportar](#)
  8. [Uso Móvil](#)
  9. [Consejos](#)
  10. [Solución de Problemas](#)
- 

## Empezando

ToneBook es una aplicación web para gestionar canciones de alabanza, transponer acordes y mejorar presentaciones en vivo.

## Configuración Inicial

1. **Abrir la App**
    - GitHub Pages: Visita tu URL
    - Local: Abre index.html en tu navegador
  2. **Añadir a Favoritos**
    - Añade a pantalla principal (móvil)
    - Marca como favorito (escritorio)
  3. **Tus Datos**
    - Todo guardado localmente en tu navegador
    - Exporta regularmente como respaldo
- 

## Crear Canciones

### Estructura Básica

Título: Sublime Gracia  
Artista: John Newton  
Tono: C  
BPM: 80  
Time Signature: 3/4

[Intro]  
//4 measures

[Verso 1]  
[C]Sublime [G]gracia  
-- Piano aquí, suave y gentil  
[Am]Del Se[F]ñor  
-- Aumenta dinámicas gradualmente

[Coro]  
//8 measures  
[C]Que a un in[G]feliz sal[Am]vó

## Elementos de Canción

### 1. Metadata

- **Título:** Requerido - nombre de canción
- **Artista:** Opcional - compositor/artista
- **Tono:** Tono original (C, D, Am, etc.)
- **BPM:** Tempo (beats por minuto)
- **Time Signature:** Ritmo (4/4, 3/4, 6/8, etc.)

### 2. Acordes

Formato: [NombreAcorde]

Ejemplos: - Mayor: [C], [G], [D] - Menor: [Am], [Em], [Dm] - Séptima: [G7], [Cmaj7], [Am7] - Suspendido: [Csus4], [Dsus2]

### 3. Secciones

Formato: [NombreSeccion]

Secciones comunes: - [Intro] - Introducción - [Verso 1], [Verso 2] - Versos - [Pre-Coro] - Antes del coro - [Coro] - Gancho principal - [Puente] - Sección contrastante - [Outro] - Final - [Instrumental] - Sin letras

### 4. Comentarios

Formato: -- Tu comentario aquí

Usar para: - Notas de presentación: -- Solo piano aquí - Dinámicas: -- Crescendo al coro - Cues: -- Entra guitarra - Timing: -- Sostén por 2 compases

Los comentarios aparecen en texto **gris, más pequeño, italic** en todas las vistas.

### 5. Conteos de Compases

Formato: //N measures

Ejemplo:

[Instrumental]  
//8 measures

Usado en Modo En Vivo para timing automático.

---

# Organizar Tu Librería

## Tres Formas de Organizar

### 1. Todas las Canciones

- Muestra cada canción alfabéticamente
- Acceso rápido a toda tu librería
- Sin organización necesaria

### 2. Por Artista

- **Automático** - canciones agrupadas al agregar nombre de artista
- Folders de artistas creados dinámicamente
- Ordenadas alfabéticamente dentro de cada artista

Para usar: - Agrega nombre de artista al crear canciones - Artistas aparecen automáticamente en sidebar - Click en artista para ver sus canciones

### 3. Carpetas Personalizadas

- **Manual** - tú creas y organizas
- Perfecto para setlists y servicios temáticos

Para crear: - Sección Songs → Crear Folder - Nómbrala (ej: "Domingo 21", "Navidad 2025") - Agrega canciones clickeando ícono - O arrastra y suelta (escritorio)

## Fijar Canciones (Setlists)

Fija canciones para crear setlists ordenados:

1. Click en ícono en cualquier canción
2. Canciones fijadas aparecen al final del sidebar
3. Reordenar por:
  - **Escritorio**: Arrastra y suelta
  - **Móvil**: Usa flechas ↑ ↓

**Consejo Pro:** Fija todas las canciones del domingo en orden, luego usa Modo Presentación para avanzar entre ellas.

---

# Búsqueda

## Cómo Buscar

Escribe en el cuadro de búsqueda en la parte superior del sidebar.

La búsqueda encuentra canciones por: - **Título de canción** - "Sublime Gracia" - **Nombre de artista** - "Hillsong" - **Tono** - "C", "Am"

## Comportamiento de Búsqueda

- Busca en **TODAS las canciones** (ignora selección de folder)
- Muestra resultados instantáneamente

- Resultados incluyen canciones fijadas y no fijadas
  - Cada resultado muestra:
    - Título
    - Artista y tono
    - Icono de pin (📌) - click para fijar/desfijar
    - Icono de folder (📁) - click para agregar a folder
- 

## Modo Presentación

Vista limpia sin distracciones para presentación en vivo.

### Activar Modo Presentación

1. Carga una canción
2. Click en botón **Presentación**

### Características del Modo Presentación

#### Opciones de Vista

**Modos de Vista:** - **Acordes:** Acordes completos y letras - **Letras:** Solo letras (sin acordes) - **Números:** Sistema de Números Nashville

Cambia entre modos con botones en la parte superior.

#### Transponer

Usa botones +/- para cambiar tono: - +: Subir un semitono - -: Bajar un semitono - **Reset:** Volver al tono original

Tono actual mostrado en header.

#### Tamaño de Fuente

Ajusta para distancia de pantalla: - Rango: 50% - 200% - Usa slider o botones +/- - Perfecto para visibilidad en escenario

#### Diseño de Columnas

**1 Columna:** Todo el contenido en una columna **2 Columnas:** Divide contenido para menos scroll

Balancea contenido automáticamente entre columnas.

#### Metrónomo

Guía de timing visual y de audio:

1. Click en botón ⏴ Metrónomo
2. Usa el BPM de la canción
3. **Visual:** Círculo azul pulsa en beats
4. **Audio:** Sonido de click en beats
5. **Silenciar:** Toggle icono de parlante para solo visual

#### Navegación

- ◀ Anterior: Canción fijada anterior
  - Siguiente ►: Siguiente canción fijada
  - Funciona a través de tu setlist en orden
- 

## Modo En Vivo

Avance automático de secciones con timing.

### Cómo Funciona Modo En Vivo

1. Carga una canción con secciones y conteos de compases
2. Click en botón **Modo En Vivo**
3. Secciones avanzan automáticamente basado en:
  - BPM (tempo)
  - Conteos de compases (//8 measures)
  - Time signature

### Controles de Transporte

- ◀ Anterior: Ir a sección anterior
- ► Siguiente: Saltar a siguiente sección
- II Pausa: Pausar/reanudar timer
- ■ Parar: Salir de Modo En Vivo

### Preparar Canciones para Modo En Vivo

Agrega conteos de compases a secciones:

[Intro]  
//4 measures

[Verso 1]  
[C]Sublime [G]gracia  
//8 measures

[Coro]  
[C]Que a un infeliz salvó  
//8 measures

---

## Importar y Exportar

### Exportar

**Exportar Todas las Canciones** - Respaldo completo de librería - Usa semanalmente para seguridad - Formato de archivo: .tone (JSON)

**Exportar por Artista** - Exporta todas las canciones de artista específico - Comparte con miembros de banda - Organizado por nombre de artista

**Exportar por Carpeta Personalizada** - Exporta setlists específicos - Comparte canciones de domingo - Perfecto para colaboración en equipo

**Para Exportar:** 1. Click en Importar/Exportar en sidebar 2. Click en Exportar 3. Elige qué exportar 4. Archivo se descarga automáticamente 5. Guarda en lugar seguro (almacenamiento en nube recomendado)

## Importar

**Importar Canciones** - Combina nuevas canciones con librería existente - Auto-crea folders de canciones importadas - Manejo inteligente de duplicados

**Para Importar:** 1. Click en Importar/Exportar en sidebar 2. Click en Importar Canciones 3. Selecciona archivo .tone 4. Elige folder (opcional) 5. Si se encuentran duplicados: - **Mantener Ambos**: Importar como canción separada - **Reemplazar**: Sobrescribir canción existente - **Saltar**: No importar duplicado

## Estrategia de Respaldo

**Diario** (antes del servicio): - Exporta carpeta de setlist actual

**Semanal**: - Exporta Todas las Canciones - Guarda en nube (Google Drive, Dropbox)

**Antes de Actualizaciones**: - Exporta Todas las Canciones - Guarda con fecha en nombre de archivo

---

## Uso Móvil

### Optimizaciones Móviles

ToneBook funciona excelente en teléfonos y tablets:

- Botones amigables al tacto
- Diseño responsive
- Optimizado para orientación vertical y horizontal
- Scroll amigable con swipe

### Características Específicas Móviles

**Menú Hamburguesa (☰)** - Aparece en pantallas pequeñas - Accede a sidebar completo - Toca para abrir/cerrar

**Reordenar Canciones Fijadas** - Usa botones de flecha ↑↓ - Toca flechas para mover arriba/abajo - Funciona en dispositivos táctiles

### Consejos Móviles

1. **Modo Horizontal**: Mejor para tablets durante servicios
2. **Pantalla Principal**: Añade a pantalla principal para experiencia tipo app
3. **Tamaño de Fuente**: Aumenta para visibilidad en escenario
4. **Fijar**: Usa canciones fijadas como setlist
5. **Búsqueda**: Usa búsqueda para acceso rápido a canciones

## Añadir a Pantalla Principal

**iOS (iPhone/iPad):** 1. Abre ToneBook en Safari 2. Toca botón Compartir 3. Toca “Añadir a pantalla de inicio” 4. Nómbrala “ToneBook” 5. Toca “Añadir”

**Android:** 1. Abre ToneBook en Chrome 2. Toca menú (:) 3. Toca “Añadir a pantalla de inicio” 4. Nómbrala “ToneBook” 5. Toca “Añadir”

---

## Consejos

### Creación de Canciones

✓ **HAZ:** - Agrega nombre de artista para mejor organización - Usa nombres de secciones consistentes - Agrega comentarios -- para notas de presentación - Incluye BPM y time signature - Agrega conteos de compases para Modo En Vivo

✗ **NO HAGAS:** - Mezclar formatos de acordes - Olvidar guardar cambios - Dejar canciones sin títulos

### Organización

✓ **HAZ:** - Usa folders de artistas para organización permanente - Usa carpetas personalizadas para setlists semanales - Fija canciones en orden de presentación - Exporta setlists antes de servicios - Usa nombres descriptivos de folder (“Pascua 2026”)

✗ **NO HAGAS:** - Crear demasiadas carpetas (manténlo simple) - Olvidar desfijar canciones de setlist antiguo - Duplicar canciones entre folders innecesariamente

### Presentación

✓ **HAZ:** - Prueba Modo Presentación antes del servicio - Configura tamaño de fuente durante sound check - Usa metrónomo durante práctica - Navega con botones Anterior/Siguiente - Mantén dispositivo cargado

✗ **NO HAGAS:** - Transponer durante presentación en vivo - Usar Modo En Vivo sin ensayo - Depender de wifi (app funciona offline) - Olvidar subir brillo de pantalla

### Respaldo

✓ **HAZ:** - Exporta semanalmente - Guarda en múltiples ubicaciones - Prueba imports ocasionalmente - Exporta antes de actualizaciones de navegador - Usa nombres de archivo con fecha

✗ **NO HAGAS:** - Depender solo de almacenamiento del navegador - Borrar respaldos antiguos muy rápido - Olvidar exportar después de agregar muchas canciones

---

## Solución de Problemas

## Canciones No Aparecen

**Problema:** Creé canción pero no la encuentro

**Soluciones:** 1. Revisa folder “Todas las Canciones” 2. Usa búsqueda para encontrar por título 3. Verifica si folder de artista está colapsado 4. Verifica que canción fue guardada

## Acordes No Transponen

**Problema:** Acordes permanecen iguales al transponer

**Soluciones:** 1. Verifica formato de acorde: Debe ser [C] no C o (C) 2. Verifica que acorde es reconocido (aparece en negrita) 3. Acordes comunes funcionan mejor 4. Acordes complejos pueden no transponer

## Export No Funciona

**Problema:** Botón de export no descarga archivo

**Soluciones:** 1. Verifica bloqueador de pop-ups del navegador 2. Prueba diferente navegador 3. Verifica configuración de carpeta de descargas 4. Verifica que tienes canciones para exportar

## Import Falló

**Problema:** Import muestra error o no funciona

**Soluciones:** 1. Verifica que archivo es formato .tone 2. Verifica que archivo no está corrupto 3. Prueba exportar luego re-importar para test de formato 4. Importa lotes más pequeños si archivo es grande

## Búsqueda No Encuentra Canciones

**Problema:** Búsqueda no retorna resultados

**Soluciones:** 1. Verifica ortografía 2. Prueba buscar por artista en lugar de título 3. Prueba buscar por tono 4. Limpia búsqueda e intenta de nuevo 5. Verifica que canción existe en “Todas las Canciones”

## Timing de Modo En Vivo Incorrecto

**Problema:** Secciones no avanzan en tiempo correcto

**Soluciones:** 1. Verifica que BPM es correcto 2. Verifica time signature 3. Verifica conteos de compases (/8 measures) 4. Prueba timing durante práctica 5. Ajusta BPM ligeramente si es necesario

---

## Preguntas Frecuentes

**P: ¿Dónde están guardados mis datos?** R: En el LocalStorage de tu navegador. Cada navegador guarda datos por separado.

**P: ¿Puedo usar ToneBook offline?** R: ¡Sí! Después de cargar una vez, funciona offline.

**P: ¿Puedo compartir canciones con mi banda?** R: ¡Sí! Exporta y comparte el archivo .tone.

**P: ¿Cuántas canciones puedo guardar?** R: Miles. LocalStorage típicamente permite 5-10MB.

**P: ¿Puedo imprimir canciones?** R: ¡Sí! Usa Modo Presentación luego función de Imprimir del navegador.

**P: ¿ToneBook funciona en iPad?** R: ¡Sí! Funciona excelente en todas las tablets.

**P: ¿Mis datos se sincronizan entre dispositivos?** R: No, pero export/import permite sincronización manual.

---

## Soporte

### Obtener Ayuda

- Revisa esta guía primero
  - Revisa CHANGELOG.md para problemas conocidos
  - Revisa GitHub Issues para problemas similares
  - Abre un nuevo issue si problema persiste
- 

## Créditos

### ToneBook v11.3.2

Hecho con ❤ para líderes de alabanza y músicos en todo el mundo.

Agradecimientos especiales a todos los usuarios que proporcionaron feedback y sugerencias.

---

**Versión del Documento:** 1.0

**Última Actualización:** 2026-01-20

**Versión de App:** 11.3.2