Manual de Usuario de GuitarBox



Introducción

Bienvenido al Manual de Usuario de GuitarBox. Este manual proporciona instrucciones completas sobre cómo utilizar la aplicación móvil GuitarBox, diseñada para dispositivos Android. La aplicación busca facilitar la práctica y el aprendizaje de la guitarra al ofrecer características como un metrónomo, un afinador y una colección de partituras de canciones.

Requisitos del sistema

Antes de instalar y utilizar GuitarBox, asegúrate de que tu dispositivo Android cumple con los siguientes requisitos:

- Sistema Operativo: Android 5.1+ with Chromium 79+
- Conexión a Internet: Necesaria para obtener la lista de canciones.

Instalación

Para instalar GuitarBox en tu dispositivo Android, sigue estos pasos:

- 1. Abre la tienda Google Play en tu dispositivo Android.
- 2. Busca "GuitarBox" en la barra de búsqueda.
- 3. Selecciona la aplicación "GuitarBox" de los resultados de la búsqueda.
- 4. Toca el botón "Instalar" y sigue las instrucciones en pantalla para completar la instalación.

Configuración Inicial

Al ejecutar la aplicación por primera vez, se mostrará una pantalla de bienvenida (<u>Ilustración 1</u>). Sigue estos pasos para completar la configuración inicial:

Paso 2: Selección de instrumento: Selecciona tu instrumento preferido: Guitarra o Ukelele. Puedes cambiar el instrumento en cualquier momento desde el menú de configuración de la aplicación. <u>Ilustración 3</u>

Ilustración 1: Bienvenida

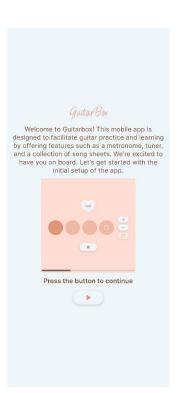


Ilustración 2: Solicitud de permiso de micrófono

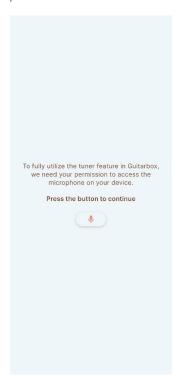
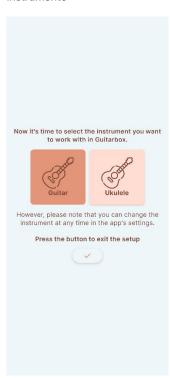


Ilustración 3: Selección de instrumento



Tutorial

Después de completar la configuración inicial, se mostrará un tutorial visual que muestra las características principales de la aplicación, incluyendo el Metrónomo, el Afinador y las Partituras. Puedes optar por omitir el tutorial si ya estás familiarizado con la aplicación.

Navegación

La navegación en la aplicación se organiza mediante tres pestañas en la parte inferior de la pantalla. La pestaña central corresponde al Afinador, la pestaña

izquierda corresponde al Metrónomo y la pestaña derecha corresponde a la Lista de Canciones. Además, hay un menú en la parte superior de la pantalla que incluye tres botones:

- 1. Logotipo de GuitarBox (ubicado en un extremo, a la izquierda): Toca este botón para volver a la pantalla de inicio (Afinador).
- 2. Icono de Configuración () (ubicado en un extremo, a la derecha): Toca este botón para acceder al menú de configuración de la aplicación.
- 3. Icono de Ayuda (?) (ubicado a la derecha del botón de Configuración): Toca este botón para acceder al menú de ayuda de la aplicación.

Afinador

El Afinador es la vista principal de la aplicación (<u>Ilustración 4</u>). Aquí encontrarás un botón con un icono de micrófono (). Sigue estos pasos para afinar tu instrumento:

- 1. Toca el botón de micrófono y sigue las instrucciones en pantalla para afinar tu instrumento. El afinador mostrará el nombre de la nota a la que debes llegar y te indicará si debes afinar hacia arriba (Ilustración 5) o hacia abajo (Ilustración 6).
- 2. Ajusta la afinación de tu instrumento hasta que alcances la nota correcta. El afinador te pedirá que mantengas la nota hasta que emita un sonido indicando que la cuerda está afinada. Ilustración 7

llustración 6: Afinador

llustración 5: Afinar hacia arriba

Ilustración 4: Afinar hacia abajo







Ilustración 7: Afinación correcta



Metrónomo

El Metrónomo es una herramienta para ayudarte a mantener el ritmo mientras tocas la guitarra. Sigue estas instrucciones para utilizar el Metrónomo:

- Toca el botón de reproducción (►) para iniciar el metrónomo y comenzar a escuchar los beats. <u>Illustración 8</u>
- 2. Una vez iniciado, el botón cambiará a un icono de parada (■). Toca el botón de parada para detener el metrónomo. <u>Ilustración 9</u>
- Además de los controles de reproducción, encontrarás un botón con un icono de corazón (♥) con el que puedes ajustar el BPM (beats por minuto) de distintas maneras:
- Toca en un ritmo constante para una detección automática del BPM.
- Desliza horizontalmente para ajustar el BPM.
- Mantén presionado para ingresar un número específico y establecer el BPM deseado. Ilustración 10
- 4. Utiliza el botón de aumento (+) y el botón de disminución (-) para ajustar el número de barras del metrónomo. Ten en cuenta que el mínimo de barras es 1 y el máximo es 12. Ilustración 11
- 5. Si deseas restaurar la configuración predeterminada del metrónomo (4 barras y acentuación en la primera barra), puedes utilizar el botón con el icono de refrescar ().

6. Para acentuar una barra, tócala. Para quitar la acentuación, tócala nuevamente. <u>Ilustración 12</u>

llustración 10: Iniciar metrónomo



Ilustración 9: Parar metrónomo

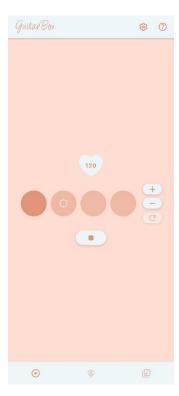


Ilustración 8: Cambiar BPM



llustración 11: Ajustar barras



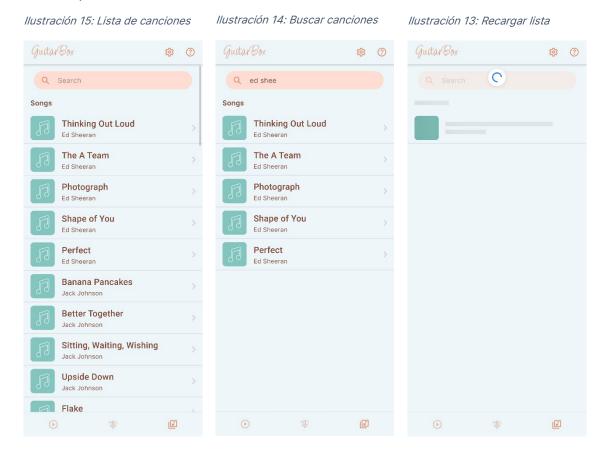
llustración 12: Acentuar barras



Lista de Canciones

En la pestaña de la Lista de Canciones, puedes buscar y acceder a las partituras de las canciones (<u>Hustración 13</u>). Sigue estos pasos:

- 1. Utiliza el buscador en la parte superior para buscar una canción por su nombre o artista. Ilustración 14
- 2. En la lista de canciones, cada canción se presenta como un botón. Toca el botón de una canción para acceder a la vista de la partitura correspondiente.
- 3. Para recargar la lista de canciones, simplemente desliza la pantalla hacia abajo. Esto actualizará los datos y mostrará las canciones más recientes disponibles. <u>Ilustración 15</u>



Vista de Partitura

En la vista de Partitura, encontrarás la información de la canción, como el nombre y el artista (<u>Ilustración 16</u>). Además, hay un botón con un icono de corazón que muestra el BPM de la canción. Sigue estos pasos:

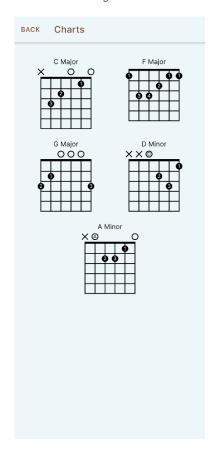
- Toca el botón con ícono de corazón (♥) para abrir el Metrónomo con el BPM seleccionado.
- 2. A continuación, encontrarás dos botones: "Acordes" (a la izquierda) y una estrella (a la derecha).

- 3. Toca el botón "Diagramas" para ver los diagramas de acordes correspondientes a la canción en el instrumento seleccionado. <u>Ilustración 17</u>
- 4. Utiliza el botón de la estrella para marcar la canción como favorita.
- 5. La letra de la canción, junto con las notaciones de los acordes, se muestra debajo de estos elementos. Si deseas seguir el ritmo de la canción, simplemente presiona sobre la letra y se auto deslizará a la velocidad del BPM de la canción. Esto te permitirá seguir la letra y los acordes de manera sincronizada con la reproducción.

llustración 16: Acordes



Ilustración 17: Diagramas de acordes



Menú de Configuración (Ilustración 18)

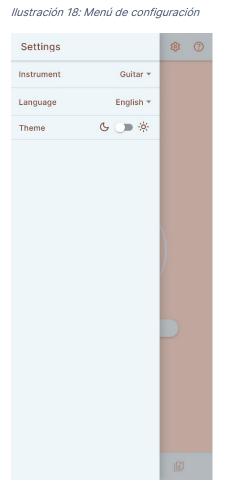
El menú de configuración de la aplicación ofrece varias opciones para personalizar tu experiencia. Estas opciones incluyen:

- Selección de instrumento: Cambia entre Guitarra y Ukelele.
- Selección de idioma: Cambia entre Inglés y Español.
- Tema: Cambia entre los temas Claro y Oscuro.

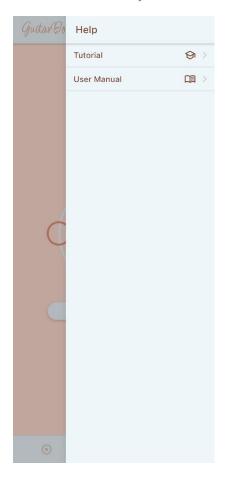
Menú de Ayuda (Ilustración 19)

El menú de ayuda te proporciona acceso a recursos útiles. Las opciones disponibles incluyen:

- Tutorial: Accede al tutorial inicial de la aplicación.
- Manual de Usuario: Accede al manual de usuario que estás leyendo actualmente.



llustración 19: Menú de ayuda



Contacto

Si tienes alguna pregunta, sugerencia o encuentras algún problema con la aplicación GuitarBox, no dudes en ponerte en contacto con nuestro equipo de soporte. Estaremos encantados de ayudarte en lo que necesites.

Puedes comunicarte con nosotros de las siguientes formas:

 Correo electrónico: Envía un correo electrónico a nuestro equipo de soporte a support@guitarbox.com. Te responderemos lo antes posible.

- Formulario de contacto: Visita nuestro sitio web en www.guitarbox.com/contact y completa el formulario de contacto.
 Proporciona toda la información relevante para que podamos entender y resolver tu consulta de manera eficiente.
- Redes sociales: Síguenos en nuestras redes sociales (Facebook, Twitter, Instagram) y envíanos un mensaje directo con tus consultas. Nos encontrará como @GuitarBoxApp.
- Centro de ayuda: También puedes visitar nuestro centro de ayuda en línea en www.guitarbox.com/help. Allí encontrarás respuestas a preguntas frecuentes y guías paso a paso sobre el uso de la aplicación.

No dudes en contactarnos en cualquier momento. Valoramos tus comentarios y estaremos encantados de asistirte en todo lo que podamos.

¡Disfruta de tu experiencia con GuitarBox y aprovecha al máximo todas las herramientas que ofrece!