




Contenido

Log in	1
Crear canción.....	2
Crear parte.....	3
Guardar Parte	5
Editar Parte	6
Guardar canción	8
Mis canciones	8
Reproducir canción.....	9
Editar Canción.....	10
Eliminar Canción	11
Metrónomo	12
Modificar Tiempo	12
Modificar Velocidad.....	12
Opciones del metrónomo.....	12

Log in

Para poder ingresar a metrónomo visual, se debe iniciar sesión a través del botón que se encuentra en la esquina superior derecha.



INICIAR SESIÓN 

Compás

Tiempos
4

Bpm
120

0

GUARDAR

+ AGREGAR PARTE

▶

⏸

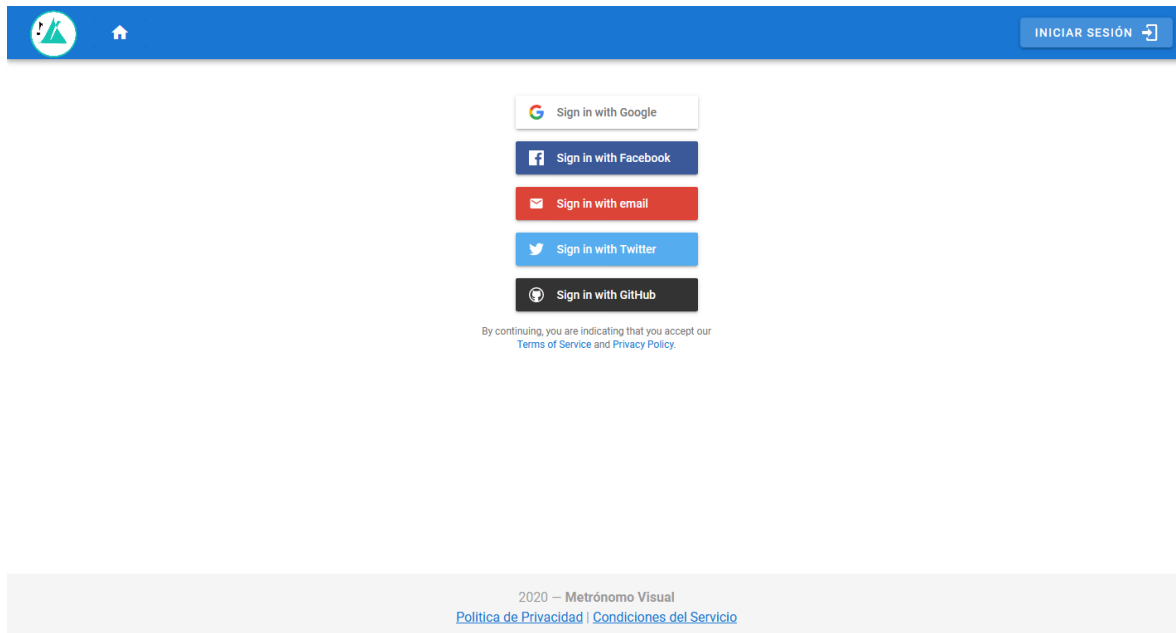
■

Nombre de la Canción

2020 — Metrónomo Visual

[Política de Privacidad](#) | [Condiciones del Servicio](#)

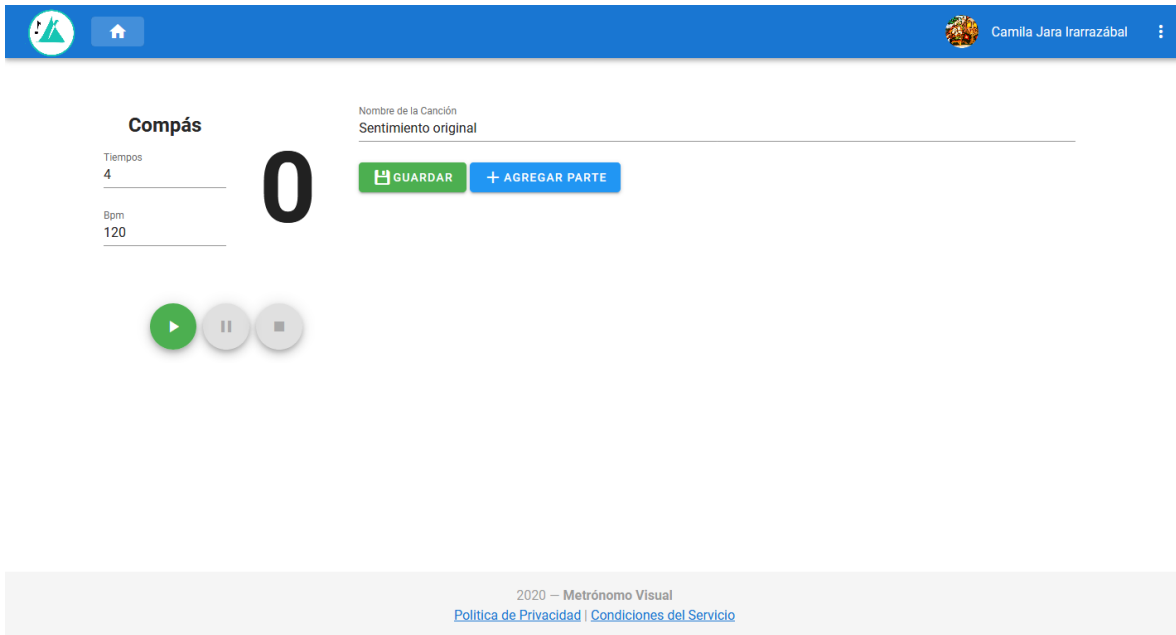
Al presionar este botón nos dará paso a cinco opciones de ingreso, las cuales son a través de cuentas de Google, Facebook, Twitter, y GitHub, en donde la persona podrá elegir la opción que le acomode, sin embargo, el usuario también podrá crear una cuenta propia de esta página, marcando la opción “sign in with email”.



Crear canción

Al momento de ya haber iniciado sesión, se mostrará el nombre de tu cuenta en la esquina superior derecha, en donde acá ya estás listo para poder utilizar metronomo visual.

Primeramente, se deberá poner el nombre de la canción que se quiera usar, en este caso se utilizará como ejemplo la canción “sentimiento original “de Gondwana. Posteriormente se deberá presionar el botón “agregar parte” el cual indica el añadir una fracción o trozo de una canción, dándonos paso a una nueva ventana.



Crear parte

En esta nueva ventana se podrá poner un nombre a la parte (fracción) de la canción, asimismo denominar el acorde que contenga la pieza musical y por último colocar el tiempo de duración del acorde.

En este ejemplo la primera parte se denominará como “A”, y luego se deberán ir agregando los acordes correspondientes como en la siguiente imagen. Al agregar el primer acorde “Bm” se debe apretar el botón

+ AGREGAR ACORDE

para poder ir añadiendo los acordes siguientes.

Nombre de la Parte
A

Acorde
Bm

Duración del Acorde
4

+ AGREGAR ACORDE

+ AGREGAR PARTE

:INICIO
Bm F#m
tu sabes que es verdad,
Bm
tu sabes que el amor existe
F#m
tu sabes que es verdad,
Bm
el sentimiento original.

SE REPITEN LOS ACORDES
Tu sabes que es verdad, siiii
tu lo sabes bien,
Tu sabes que es verdad
tu lo sabes, lo sabes, lo sabes...

:INTER
A Gmaj7
Quiero escapar contigo a algún lugar
me apesta esta ciudad

A

Luego así se irá generando una primera línea de acordes al agregar Bm – F#m, según como lo indica la imagen de la letra de la canción. Para poder generar esta línea de acordes se debe presionar el botón **AGREGAR LÍNEA** que se encuentra abajo del botón **+ AGREGAR ACORDE**.

Nombre de la Parte
A

Acorde
F#m

Duración del Acorde
4

+ AGREGAR ACORDE

AGREGAR LÍNEA

Bm
0/4 x

F#m
0/4 x

+ AGREGAR PARTE

Esto creará la primera línea de la parte A de la canción, para seguir agregando más líneas debe repetir el proceso descrito anteriormente.

Nombre de la Parte
A

Acorde
F#m

Duración del Acorde
4

+ AGREGAR ACORDE

Acordes de la Parte A

Bm
0/4 x

F#m
0/4 x

+ AGREGAR PARTE

Guardar Parte

Al generar todas las líneas de acordes de la parte “A” quedarían así, siguiendo el orden de los acordes de la imagen anterior de la canción.

Nombre de la Parte
A

Acorde
F#m

Duración del Acorde
4

+ AGREGAR ACORDE

Acordes de la Parte A

Bm
0/4 x

F#m
0/4 x

Bm
0/4 x

F#m
0/4 x

Bm
0/4 x

F#m
0/4 x

Bm
0/4 x

F#m
0/4 x

Una vez completada y lista la parte, debe presionar el botón **+ AGREGAR PARTE** ubicado en la parte inferior de la pantalla.

Nombre de la Parte

A

Acorde

F#m



Duración del Acorde

4

+ AGREGAR ACORDE

Acordes de la Parte A

Bm

0/4



F#m

0/4



Bm

0/4



F#m

0/4



Bm

0/4



F#m

0/4



Bm

0/4



F#m

0/4



+ AGREGAR PARTE

Esto guardará la parte creada y le permitirá crear una nueva parte

Nombre de la Parte

Acorde

F#m



Duración del Acorde

4

+ AGREGAR ACORDE

A

+ AGREGAR PARTE

Editar Parte

Para editar una parte debe hacer click sobre el nombre de la misma ubicado sobre el botón

+ AGREGAR PARTE

Nombre de la Parte


Acorde
F#m

Duración del Acorde
4

+ AGREGAR ACORDE

A

+ AGREGAR PARTE

Una vez presionada la parte a editar se mostrarán los acordes correspondientes a ella en la parte derecha de la pantalla y el botón + AGREGAR PARTE cambiará a  GUARDAR PARTE

A

Acorde
F#m

Duración del Acorde
4

+ AGREGAR ACORDE

Acordes de la Parte A

Bm
0/4 

F#m
0/4 

Bm
0/4 

F#m
0/4 


Bm
0/4 


F#m
0/4 

Bm
0/4 

F#m
0/4 

A

 GUARDAR PARTE

Puede eliminar acordes presionando  y agregar nuevos acordes siguiendo los mismos pasos de la creación de partes. También puede cambiar el nombre de la parte modificando el campo de texto de la parte superior

Una vez realizados los cambios, debe presionar el botón  GUARDAR PARTE. La pantalla quedará disponible para la creación de una nueva parte y el botón  GUARDAR PARTE cambiará a + AGREGAR PARTE

Guardar canción

Una vez creadas todas las partes de la canción, puede cerrar la ventana de “parte de la canción” presionando en la parte superior izquierda y aparecerán las partes creadas con sus respectivos acordes. Presione el botón



GUARDAR

Compás

Tiempos
4

Bpm
120

0



Nombre de la Canción

GUARDAR

+ AGREGAR PARTE

A B C D

Bm 0/4 F#m 0/4

Bm 0/4 F#m 0/4

Bm 0/4 F#m 0/4

Bm 0/4 F#m 0/4

Mis canciones

Al presionar el botón guardar, si es su primera canción en el sistema, automáticamente aparecerá el botón

MIS CANCIONES

en la esquina superior izquierda, es ahí en donde se archivó la canción, creada con sus acordes.



MIS CANCIONES

Compás

Tiempos
4

Bpm
120

0

Nombre de la Canción







GUARDAR

+ AGREGAR PARTE


A B C D










Bm 0/4 F#m 0/4

En “mis canciones” aparecerán todas las piezas musicales creadas por el usuario. Desde este listado puede reproducir eliminar o editar las canciones.

Nombre	Opciones
Equinox	  
Canción Editada	  

Reproducir canción

Para reproducir una canción, debe presionar el botón  ubicado en la columna Opciones de la canción que desea reproducir.

Nombre	Opciones
Sentimiento Original	  
Equinox	  
Canción Editada	  

Se abrirá una nueva ventana, en donde se podrá ver la canción guardada lista para reproducir.

Compás

Tiempos
4


Bpm
120

0

▶ || ■

Sentimiento Original

A	B	C	D
Bm 0/4	F#m 0/4		
Bm 0/4	F#m 0/4		
Bm 0/4	F#m 0/4		
Bm 0/4	F#m 0/4		

Finalmente se debe presionar el botón  , para que el metrónomo visual comience a funcionar, y así el usuario pueda comenzar a llevar un ritmo musical por cada línea de acordes, con un seguimiento visual.

Compás

Tiempos
4

Bpm
120

2










▶ || ■

Sentimiento Original

A	B	C	D
Bm 4/4	F#m 4/4		
Bm 4/4	F#m 2/4		
Bm 0/4	F#m 0/4		
Bm 0/4	F#m 0/4		

Editar Canción

Para editar una canción debe presionar el botón  ubicado en la columna opciones del listado de canciones




Nombre	Opciones
Sentimiento Original	  
Equinox	  
Canción Editada	  

El sistema ira al formulario de creación de canciones con los datos de la canción guardada para que pueda modificar los datos de la canción siguiendo los mismos pasos de la creación y edición de partes.

Compás



Tiempos
4

Bpm
120

0

Nombre de la Canción
Sentimiento Original

 GUARDAR  AGREGAR PARTE

A B C D

Bm 0/4 F#m 0/4

Bm 0/4 F#m 0/4

Bm 0/4 F#m 0/4

Bm 0/4 F#m 0/4

Eliminar Canción

Para liminar una canción debe presionar el botón  ubicado en la columna opciones de la canción que desea eliminar.

Nombre	Opciones
Sentimiento Original	
Equinox	
Canción Editada	

El sistema eliminará la canción. Debe tener en cuenta que esta acción no puede ser revertida.

Metrónomo

El metrónomo ubicado en la parte izquierda al momento de reproducir una canción permite indicar el tiempo de la canción y la velocidad, de esta forma puede reproducir la canción más lenta o rápida según la necesidad.




Modificar Tiempo

Para modificar el tiempo de la canción debe modificar el número en el campo de texto **Tiempos**, este valor indica hasta que número llegará el conteo del compás visual.

Modificar Velocidad

Si desea aumentar o disminuir la velocidad con que se lleva a cabo el conteo del tiempo, debe modificar el valor del campo **Bpm**, a mayor valor, más rápida la reproducción.

Opciones del metrónomo

Puede comenzar la reproducción con el botón , pausar la reproducción con el botón  o detener con el botón  estos últimos botones se habilitan solo cuando el metrónomo se está reproduciendo

Compás

Tiempos

4

Bpm

120

0

