

**Manual de usuario**

1. Pequeña introducción

1.1 ¿Qué es Monaaco?

1.2 ¿Por qué utililizar Monaaco?

2. Instalación de “Monaaco”.

3. Primeros pasos con el reproductor:

3.0a Primera ejecución. (Configuración)

3.0b  Identificación en la pantalla de cada elemento de Monaaco. (playlist/interfaz principal/biblioteca/ \*\*cara de mono como menu completo de todo Monaaco!?Si asi fuere iria el ultimo por tener funcionalidades avanzadas\*\*)

4. Elementos uno a uno(Tb puede ser Elementos a fondo)

4.1 Reproductor.

4.2 Biblioteca.

4.3 Lista de reproducción.  
4.4 Cabeza de mono. (Buscar nombre chulo si quereis)

5. Opciones avanzadas(Se deberían de explicar en el 4.4)  
5.1 Cambiar los directorios de los skins y biblioteca

**1. Introducción**  
  
    **1.1 ¿Qué es Monaaco?**  
        Monaaco es un reproductor de música simple y sencillo. No pretendemos que sea el más avanzado del mercado ni el más completo; sino que tenga las funcionalidades básicas para poder reproducir música y que sea accesible a cualquier tipo de persona.

Podremos utilizar Monaaco para reproducir tanto archivos.mp3 como archivos .ogg, si bien es cierto que la interacción con los archivos .ogg es menor que la ofrecida para .mp3.

**1.2 ¿Por qué utilizar Monaaco?**

    La razón para utilizar Monaaco es sencilla, ha sido creado con una máxima: “Aportar al usuario un reproductor con la mayor usabilidad posible” o lo que es lo mismo, para que cualquier persona sea de la edad que sea y tenga mayor o menor familiaridad con los ordenadores pueda escuchar música sin necesidad de leerse un manual de instrucciones.

Esto lo conseguimos gracias a una sencilla e intuitiva interfaz, en la cual solamente se ven los botones más básicos ya que consideramos que otros reproductores con grandes funcionalidades pierden sencillez incluso llegando a tener una usabilidad baja.

**2. Instalación de Monaaco.**

**3.Primeros pasos con el reproductor.**

**3.0a Primera ejecución.**

**3.0b Identificación de los elementos de Monaaco.**  
  
**3.1 Reproductor.** //Explicamos la cara de mono aqui!?Va aparte!?  
    Ahora que sabemos lo que es el reproductor, vamos a ver para qué sirven los botones que hay en él. Como se puede apreciar en la figura que se muestra a continuación hay una zona central bordeada y más sombreada, esta zona consta de 3 botones básicos:  
          


Ilustración del Reproductor.

Play/Pause: Sirve para comenzar a reproducir una canción si no hay ninguna reproduciéndose, si hubiera alguna en cambio serviría para parar la reproducción actual.

https://lh6.googleusercontent.com/JREuO8iI8fjbVik5y8cmRZpq_xs2QFszCKGx9k4sYS20-I809yrIEdWoGpAG-M9P4YqexuvcDK18KSaCCvJfxTGg-qdwNrIehgDeuTIuwWqpwCu7Cm8Anterior: Sirve para reproducir la canción que se haya reproducido antes de la actual.

https://lh4.googleusercontent.com/E78rY2_U57r5JzY3zgJI6rVQYEiJO704jVydFLpOy1ovtUVUKoKNf9hyknwDWxXj0t4NznQTcq_2ankR2KPDk5ink5T2imPO34_js91MZtvrpMKg6m4Siguiente: Sirve para reproducir la siguiente canción.  
  
Como podemos apreciar en la ilustración del Reproductor entre el botón anterior y el botón siguiente podemos ver el tiempo actual que llevamos de canción, si durante la reproducción hacemos clic en ese tiempo nos mostrará el tiempo que le queda a la canción que está reproduciéndose.  
  
Podemos ver que también hay dos botones fuera de esa zona sombreada, estos botones son los de salir y biblioteca.

https://lh3.googleusercontent.com/wbrw-YDhM31yvbBQbTEYWWc5gILRhuCjDhH5pGSj20xxxeQ3OUKRY1poKE_1JaVPRCIaGKLQ5ZaU_eIrM5Olx5eLmlT9Dpoo3Czt1tdH_nYkASqMQBkSalir: Sirve para salir de Monaaco.  
https://lh6.googleusercontent.com/pnjafE3rfvropVGSmdwUMJ23MfAoGv_NVNj_CchsRZwhG48jXEUQaSv90VOCzS50f55ii0rfJyRkobXgMvN9F8W0wsKAwjtdvAEv1KLyNcH-S4TSMDEBiblioteca: Este botón nos abre otra parte importante de Monaaco, esta parte es la biblioteca, la biblioteca es donde están todas las canciones que se pueden reproducirse en la lista de reproducción. Haciendo clic podemos ver como se despliega la biblioteca, como podemos apreciar en la siguiente figura.



Ilustración del Reproductor con la biblioteca desplegada.

**3.2 Biblioteca.**   
    Ahora que tenemos desplegada la biblioteca vamos a aprender a movernos por ella.  
Podemos ver que se divide en dos partes claramente diferenciadas, las canciones que están actualmente en la biblioteca y los botones de la parte inferior de ésta.  
    Comenzaremos viendo la funcionalidad de los botones, tenemos dos botones y un campo de texto donde poder escribir.  
https://lh5.googleusercontent.com/uDuV9zc92-FW_Sa0KXHyWi1gcZQaKTdkx3lUzIXV3T8Urbd_vQA_wM5ASnwMUY5RZnV7PYdiurTYhZEvxh6DFbpgky224YUN5DX1uX448cuzYAjRv4oAñadir: Sirve para añadir una o varias canciones a la biblioteca, podemos seleccionar una o varias carpetas para que agregue todas las canciones que haya dentro.  
https://lh6.googleusercontent.com/ASnJDtsPoDxGk3dH1kB0pb74sgkLJn9rUhPi0IcBk1pvo-FXgsorGcHxt2OQJY4kvdqlNRTuGX_oqCS9-pWpg_8CO0PZ3TEKcu_8V_LdRbO5UjD3CwFiltrar: Sirve para hacer un filtro avanzado ya que podemos filtrar por varios campos a la vez, este botón abrirá una ventana nueva que será donde seleccionemos las opciones del filtro. //Ponemos una captura de la ventana (?)  
  
Búsqueda con filtro: Muy útil para realizar un filtro rápido, aquí podremos introducir cualquier texto para que la biblioteca solamente muestre aquellas canciones que contengan en algún campo ese texto.

Ahora que hemos visto los botones de la biblioteca podemos comprender mejor el funcionamiento de esta. La biblioteca nos mostrará la información de las canciones que tenemos guardadas. Podremos ordenarla por los distintos campos cabecera que tenemos que son: Título, Artista, Álbum, Tiempo total(seg), Genero.

También nos permite agregar las canciones de la biblioteca a la lista de reproducción, para ello debemos pulsar clic derecho sobre una canción y así nos aparecerá un menú desplegable en este desplegable pulsamos Agregar, tal y como se muestra en la siguiente figura.



Ilustración de cómo agregar una canción a la lista de reproducción.

Ahora ya están la canción en la lista de reproducción. También podemos utilizar las teclas de acceso rápido pulsando la tecla “ENTER” cuando están seleccionadas la canción o canciones que queramos agregar.

Como se puede apreciar en el menú desplegable tenemos dos opciones más aparte de Agregar, estas opciones son Eliminar y Propiedades. Como su propio nombre indica Eliminar elimina la canción o canciones seleccionadas de la biblioteca, mientras que Propiedades nos muestra los datos de la canción o canciones seleccionadas y permite modificarlos.

Al igual que en el caso de Agregar, Eliminar también tiene tecla de acceso

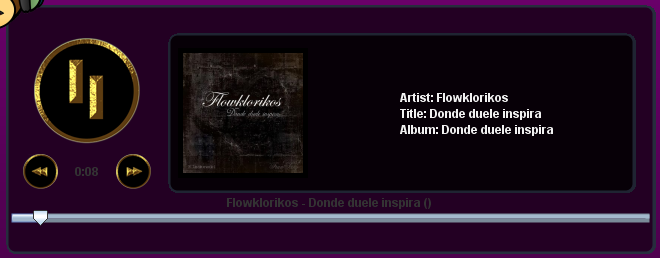
rápido, esta tecla es “SUPRIMIR”.  
  
*Otra funcionalidad de la biblioteca gracias a las teclas de acceso rápido.*  
    También se puede realizar una búsqueda sin filtro simplemente escribiendo título, artista, álbum o género directamente sobre la biblioteca y ésta nos mostrará el primer elemento que contenga en alguno de estos campos lo escrito.  
  
**3.3 Lista de reproducción**  
    Ahora que sabemos cómo enviar canciones a la lista de reproducción es el momento idóneo para ver cómo funciona la lista.  
    Se puede apreciar que la lista de reproducción no es opaca excepto si situamos el cursor encima de ella, esto es para poder tener la lista de reproducción en primer plano teniendo una gran accesibilidad sin que moleste al usuario. Además se puede minimizar pulsando el botón min en la parte inferior derecha de la lista de reproducción.  
    Ahora vamos a ver cómo gestionar las canciones que hay en la lista de reproducción. Para reproducir una canción cualquiera solamente debemos hacer doble clic sobre esa canción o marcarla y pulsar la tecla ENTER, inmediatamente veremos como la canción en reproducción se resalta en mayúsculas y la información de la canción en reproducción se pueden ver en la parte derecha del Reproductor, como se muestra en la siguiente figura.  


Ilustración de cómo se muestra la información de la canción.

También podemos borrar una o varias canciones, para ello tenemos que seleccionar las canciones a borrar y pulsar la tecla SUPRIMIR.

Otra utilidad de la lista de reproducción es la posibilidad de desordenar las canciones que se están reproduciendo, para ello tendremos que pulsar el botón desordenar que hay en la parte inferior de la lista de reproducción.

**3.4 Cabeza de mono (?)**

**4. Opciones avanzadas**

Ahora vamos a ahondar en las funciones más avanzadas que nos ofrece Monaaco.

**4.1 Cambiar los directorios de los skins y biblioteca**

Nosotros consideramos que cada usuario tiene unos gustos propios y por ello ofrecemos a los usuarios de Monaaco la posibilidad de cambiar la apariencia del programa. Para ello lo único que hay que hacer es pulsar sobre la cabeza de mono y seleccionar la opción “preferencias” se abrirá ante nosotros una nueva ventana donde podremos elegir a gusto del usuario:

- Los colores de Monaaco

- La carpeta donde están los skins a utilizar, que incluso pueden ser creados por el usuario.

- La carpeta con nuestra biblioteca.