

# Libro de códigos

Los siguientes datos fueron obtenidos de la página web:

<https://www.kaggle.com/datasets/catherinerasgaitis/mxmh-survey-results>

La autora es Catherine Rasgaitis. La información de Kaggle y de la base de datos fue traducida en español y se presenta en este documento.

## Recogida de datos

La recogida de datos fue gestionada por @catherinerasgaitis a través de un formulario de Google. Los encuestados no estaban restringidos por edad o ubicación.

El formulario se publicó en varios foros de Reddit, servidores Discord y plataformas de redes sociales. También se utilizaron carteles y "tarjetas de visita" para anunciar el formulario en bibliotecas, parques y otros lugares públicos.

El formulario era relativamente breve para que los encuestados tuvieran más probabilidades de terminar la encuesta. Las preguntas "más difíciles" (como BPM) se dejaron opcionales por la misma razón.

## Instrumento

La encuesta tenía la siguiente estructura:

- Bloque 0: Antecedentes

Los encuestados responden a preguntas genéricas centradas en los antecedentes musicales y los hábitos de escucha.

- Bloque 1: Géneros musicales

Los encuestados clasifican la frecuencia con la que escuchan 16 géneros musicales. Las frecuencias que pueden seleccionar son: Nunca, Rara vez, A veces y Con mucha frecuencia

- Bloque 2: Salud mental

Los encuestados clasifican la Ansiedad, la Depresión, el Insomnio y el TOC en una escala de 0 a 10, donde: 0 - No los padezco; y 10 - Lo padezco con regularidad, constantemente o hasta el extremo.

- Los datos adicionales que no entran en estos bloques pueden proporcionar información general útil. Véanse los descriptores de las columnas.

### Descripción de variables

Variable en español	Nombre original	Descripción	Tipo de variable
Marca_de_tiempo	Timestamp	Fecha y hora de envío del formulario	Categórica (fechas)
Edad	Age	Edad del encuestado	Numérica
Servicio_streaming	Primary.streaming.service	Servicio de streaming principal del encuestado	Categórica Valores: Apple Music, No uso servicio de streaming, Otro servicio de streaming, Pandora, Spotify, YouTube Music.
Horas_diarias	Hours.per.day	Número de horas que el encuestado escucha música al día	Numérica
Mientras_trabaja	While.working	¿El encuestado escucha música mientras estudia/trabaja?	Categórica Valores: Si, No
Instrumentista	Instrumentalist	¿El encuestado toca un instrumento con regularidad?	Categórica Valores: Si, No

Compositor	Composer	¿El encuestado compone música?	Categórica Valores: Si, No
Genero_favorito	Fav.genre	género favorito o principal del encuestado	Categórica Valores: Classical, Country, EDM, Folk, Gospel, Hip hop, Jazz, K pop, Latin, Lofi, Metal, Pop, R&B, Rap, Rock, Video game music.
Explorador	Exploratory	El encuestado explora activamente nuevos artistas/géneros?	Categórica Valores: Si, No
Lenguas_extranjeras	Foreign.languages	Escucha habitualmente música con letras en un idioma que no domina?	Categórica Valores: Si, No.
BPM	BPM	Pulsaciones por minuto del género favorito	Numérica
Frecuencia_clasica	Frequency..Classical.	¿Con qué frecuencia escucha el encuestado música clásica?	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Country	Frequency..Country.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música country	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_EDM	Frequency..EDM.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música EDM	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.

Frecuencia_Folk	Frequency..Folk.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música folk	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Gospel	Frequency..Gospel.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música Gospel	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Hip_hop	Frequency..Hip.hop.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música hip hop	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Jazz	Frequency..Jazz.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música jazz	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_K_pop	Frequency..K.pop.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música K pop	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_latina	Frequency..Latin.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música latina	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Lofi	Frequency..Lofi.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música lofi	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.

Frecuencia_Metal	Frequency..Metal	Frecuencia con la que el encuestado escucha música metal	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Pop	Frequency..Pop.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música pop	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_RyB	Frequency..R.B.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música RyB	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Rap	Frequency..Rap.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música rap	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Rock	Frequency..Rock.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música rock	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Frecuencia_Musica_Videojuegos	Frequency..Video.game.music.	Frecuencia con la que el encuestado escucha música de videojuegos	Categórica Valores: Nunca, Raramente, A veces, Muy frecuentemente.
Ansiedad	Anxiety	Ansiedad autodeclarada	Numérica en una escala de 0-10
Depresion	Depression	Depresión autodeclarada	Numérica en una escala de 0-10
Insomnio	Insomnia	Insomnio autodeclarado	Numérica en una escala de 0-10

TOC	OCD	TOC autodeclarado	Numérica en una escala de 0-10
Efectos_de_musica	Music.effects	¿La música mejora/empeora las condiciones de salud mental del encuestado?	Categórica Valores: Empeora, Mejora, No hay efecto
Permisos	Permissions	Permisos para publicar datos	Categórica Valores: Yo entiendo