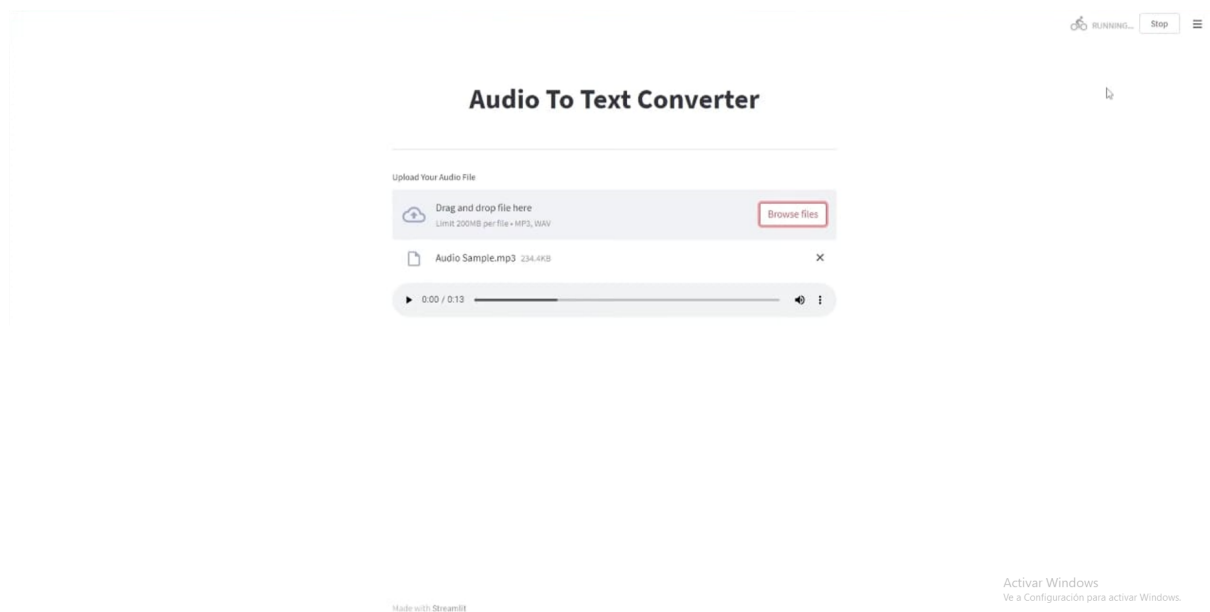
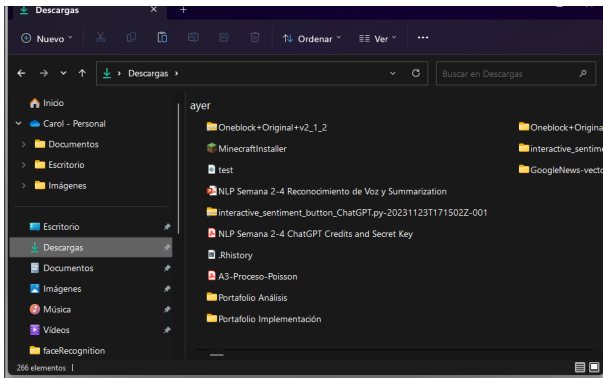


Carol Arrieta Moreno - A01275465

Para esta actividad se realizó un convertidor de audio a texto, la activador original era de video mp4 a texto, sin embargo una de las librerías necesarias no se pudo correr en mi pc por lo que realicé el convertidor de audio mp3 a texto, para esto se realizó el código en python y se mandó a una interfaz con ayuda de la librería streamlit que nos facilita el comunicar python para poder mostrar los resultados dados y realizar interfaces simples pero efectivas. Para transcribir el audio a texto se hace el uso de librerías que usan reconocedores de voz, el que tan bien será el resultado depende de diferentes cosas, entre éstas y la más importante la calidad del audio. Para que funcione se tiene que introducir un audio de nuestros archivos, y a partir de este se genera el texto tal y como se ve en las imágenes.





Text Converter

Browse files

Made with Streamlit

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Audio To Text Converter

Upload Your Audio File



Drag and drop file here
Limit: 200MB per file • MP3, WAV

Browse files



Audio Sample.mp3 234.4KB



0:00 / 0:13

Transcription:

Hi, my name is Carol, this is a test, I like soccer, my favorite team is Barcelona and my favorite player is Messi, I'm from Pachuca but I'm living in Monterrey, I am studying in the Tecnológico de Monterrey

Summary:

Carol introduces herself and mentions her affinity for soccer, expressing a particular fondness for Barcelona as her favorite team and Lionel Messi as her preferred player. Originally from Pachuca, she currently resides in Monterrey. Additionally, she informs that she is studying at the Tecnológico de Monterrey.

Made with Streamlit

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.