



BITÁCORA 10

CURSO:	Proyecto 4
PROYECTO:	Diagnóstico de Salud Mental con Inteligencia Artificial (Mental-IA)
Jefe de Proyecto:	Sergio Hernán Valenzuela Cámara
Integrantes:	Bastian Mamani Yucra Ismael Rojas Flores

FECHA DE SESIÓN: 08-06-2024	ASISTENTES: Bastian Mamani Yucra Ismael Rojas Flores
DESARROLLO	<ol style="list-style-type: none">Se logró la creación de página análisis y fue insertada correctamente en PythonAnywhere.Variable de transcripción voz a texto cambiada a TEXT. Para que acepte más caracteres.Whisper bajado al modelo "base" (Fase básica donde procesamiento de transcripción es más rápida pero no tan precisa, para no tener problemas de rendimiento en la página PythonAnywhere)Se genera figura de Oscilograma de cada audio, mostrando diferentes lapsos de minutos que tiene.La figura se genera de forma dinámica sin generar un archivo de imagen.
SUGERENCIAS	Tener mucho cuidado con el máximo rendimiento que acepta PythonAnywhere.
TEMAS A RESOLVER	<ol style="list-style-type: none">Espacio de almacenamiento casi lleno, la instalación de Whisper ocupó mucho espacio en la página de PythonAnywhere versión gratuita.Probar la detección correcta de emociones y sentimientos del repositorio encontrado.Probar que figura de oscilograma se pueda aplicar a audios pequeños (3 minutos) como largos (30 minutos).
META O SPRINT	Inicio Fase 2 y 3: Entrenamiento de modelo y Implementación del Sistema en PythonAnywhere
PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA 15/06/2024
	TAREAS Y RESPONSABLES <ol style="list-style-type: none">Crear una opción que descargue el texto transcrito RESPONSABLE: Ismael Rojas- Generar figura de nube de palabras y frases



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA
FACULTAD DE INGENIERÍA



		RESPONSABLE: Bastian Mamani
	TEMAS A TRATAR	Resolver fase de modelo y implementación de sistema. En las figuras de nubes de cada imagen, se debe agregar un listado de las palabras/frases más usadas.