API de Gemini para los embedding

Para mi Los vectores que se guarden en el oracle

Contrasta el hecho de que la bd tiene que estar en la nube porq el aplicativo se desplega en la nube

Hacer los chunks, los embedding de los chunk y subirlos a una bdd

puesto que conoces cómo funciona el sistema C:\Jerson\SUNASS\2025\5\_May\NewsAgent\codigo\main3.py, necesito desplegar un aplicativo web del sistema. El proyecto final es un agente que pueda hacer consultas en base a la informacion del archivo de salida consolidado del sistema (C:\Jerson\SUNASS\2025\5\_May\NewsAgent\output\clean\ clean\_07052025.md)   
  
necesito antes hacer una mejor limpieza de C:\Jerson\SUNASS\2025\5\_May\NewsAgent\output\clean\clean\_07052025.md para hacer los chunk. Es mejor hacer la limpieza a C:\Jerson\SUNASS\2025\5\_May\NewsAgent\output\ consolidated\_07052025.json al \clean\_07052025.md porque la nueva limpieza será input para el chunk, embedding y RAG

Tengo el dilema de si hago RAG, previo chunk y carga a una base de dato de los embedding o si hago el aplicativo web del sistema en si.

Tengo experiencia basica en RAG, chunk y embedding, también tengo experiencia en cargar la base de datos a postgresql usando docker. Intuicion en el uso React y typescript para el fronted y FastApi para los endpoints.

Debería considerar que main3.py no haya problemas de ruta

Para clean\_data.py

**Recomendaciones adicionales:**

1. Para mejorar aún más este proceso, podrías considerar:
   * Implementar un sistema de clasificación de relevancia temática usando ML para cada fragmento
   * Mejorar la detección de duplicados entre diversas fuentes (HTML, PDF, imágenes, Facebook)

¿Quieres realizar algún ajuste adicional al filtrado o a la estructura del archivo limpio?

Interfaz de usuario gráfica

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.