**modelo GPT**

Texto, Carta

Descripción generada automáticamente

Diagrama

Descripción generada automáticamente

La estructura contiene:

Capa Embedding: En donde transforma las palabras en vectores

Bloques de Transformer: Incluyen mecanismos de auto-atención y capas de feed-foward.

Capas de salida (Softmax): Genera la probabilidad de las siguientes palabras en la secuencia.

Código básico para un chatbot usando DialoGPT

DialoGPT es una variante de GPT-2 optimizada para diálogos, un ejemplo para su implementación es la siguiente:

Texto

Descripción generada automáticamenteCaptura de pantalla con la imagen de una pantalla

Descripción generada automáticamente

Este código usa el modelo DialoGPT-medium para mantener un historial básico de conversación entre el usuario y el chatbot.