Documentación del Chatbot Simple

# Descripción del Proyecto

Este proyecto es un chatbot simple que proporciona respuestas aleatorias a las entradas del usuario. Está diseñado para simular una conversación básica con un usuario. El chatbot se ejecuta en la terminal y la conversación continúa hasta que el usuario escribe 'exit'.

# Estructura del Proyecto

El proyecto consta de un solo script de Python llamado `chatbot\_simple.py`. Este script contiene todo el código necesario para ejecutar el chatbot.

# Componentes Principales

## Función: chatbot\_response

Esta función toma la entrada del usuario como argumento y devuelve una respuesta aleatoria de una lista predefinida de respuestas.

Parámetros:  
- user\_input (str): La entrada del usuario.

Devuelve:  
- str: Una respuesta aleatoria del chatbot.

## Función: main

Esta función es el punto de entrada del programa del chatbot. Comienza la conversación con un mensaje de bienvenida y continúa solicitando la entrada del usuario. La conversación termina cuando el usuario escribe 'exit'.

No tiene parámetros ni valores de retorno.

# Ejemplos de Uso

Para ejecutar el chatbot, simplemente ejecute el script en la terminal:  
  
```  
python chatbot\_simple.py  
```  
  
El chatbot le pedirá que ingrese su mensaje. Escriba su mensaje y presione Enter para recibir una respuesta. Escriba 'exit' para terminar la conversación.

# Dependencias

El proyecto no tiene dependencias externas. Solo utiliza el módulo `random` incorporado.