

RELAZIONE PROGETTO

Come prima cosa notiamo la tab non corretta, mancano gli spazi e gli allineamenti sono sbagliati. Manca anche qualche segno di punteggiatura.

Ho pensato di riscriverlo in maniera più leggibile e semplice da comprendere. Ho modificato la risposta mettendo return f'.... Ho modificato anche il While True in modo da far comparire ogni volta di nuovo la domanda "Cosa vuoi sapere" fino a quando l'utente non scriverà "Esci". Scritto così, il programma dovrebbe rispondere alle richieste dell'utente con "La data di oggi", "Ora attuale", "Come ti chiami?", rispondendo correttamente a queste richieste mentre se non viene scritto questo dall'utente il programma risponderà "Non ho capito la tua domanda" e di conseguenza ripeterà di nuovo la domanda "Cosa vuoi sapere?".

In basso il codice.

```
import datetime

def assistente_virtuale(comando):

    if comando == "La data di oggi":

        oggi = datetime.date.today()

        return f"La data di oggi è {oggi.strftime('%d/%m/%Y')}}"

    elif comando == "Ora attuale":

        ora_attuale = datetime.datetime.now()

        return f"L'ora attuale è {ora_attuale.strftime('%H:%M')}}"

    elif comando == "Come ti chiami?":

        return "Mi chiamo Assistente Virtuale"

    elif comando == "Esci":

        return "Arrivederci!"

    else:

        return "Non ho capito la domanda"

while True:

    comando = input("Cosa vuoi sapere? ")

    risposta = assistente_virtuale(comando)

    print(risposta)

    if comando == "Esci":

        break
```